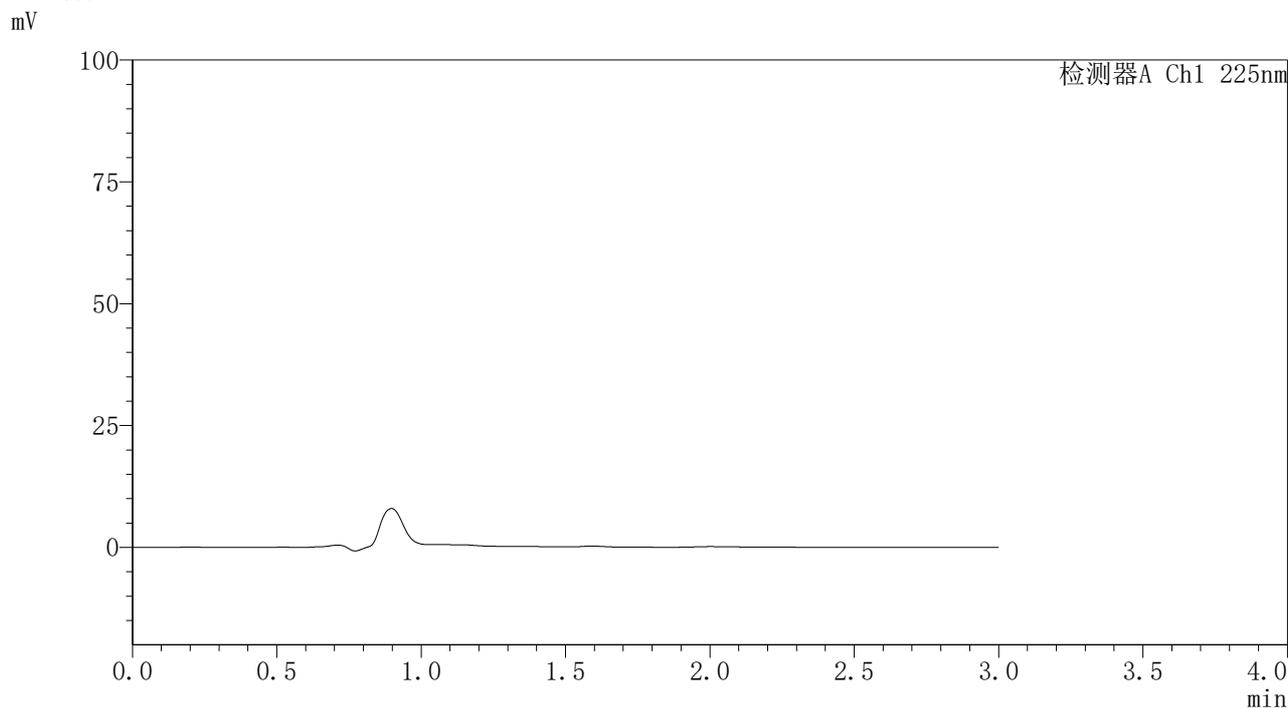


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 31-1/31-1-1 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:12:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V1)	: 2025/10/31 11:15:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

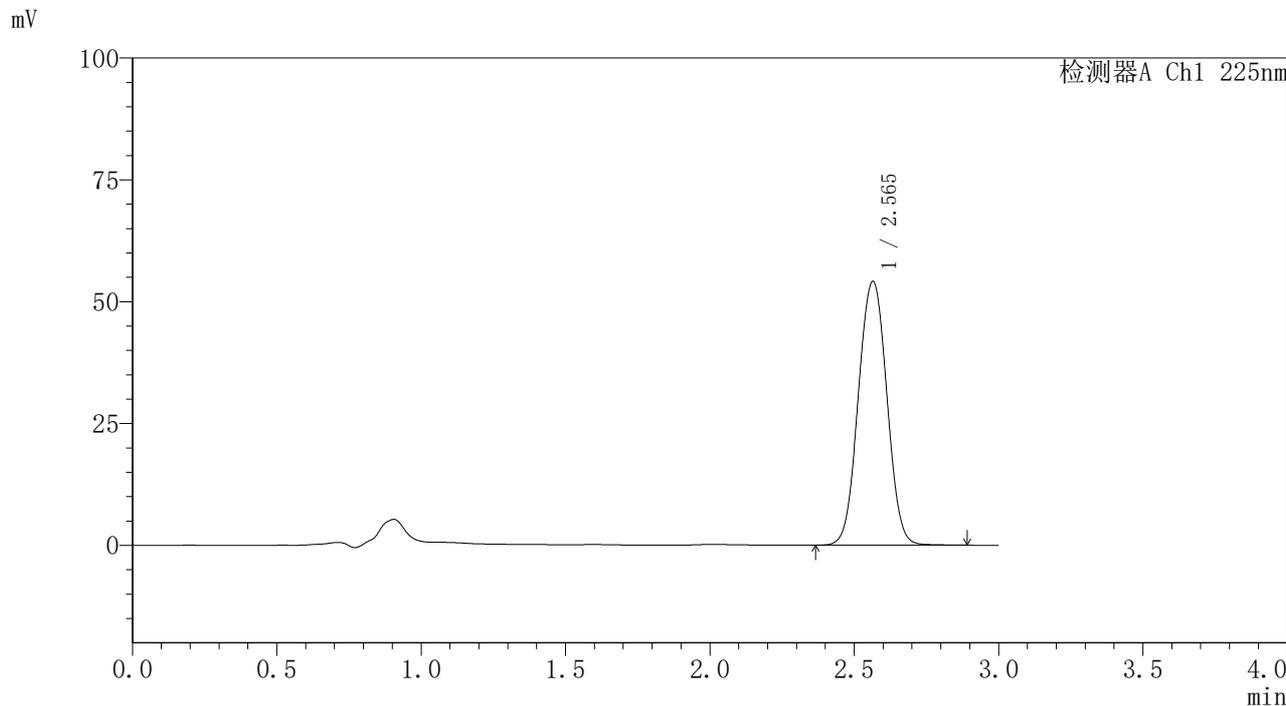


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 31-2/31-3-1 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:22:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V1)	: 2025/10/31 11:25:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	372054	100.000	54132	3284	1.021	--
总计		372054	100.000	54132			

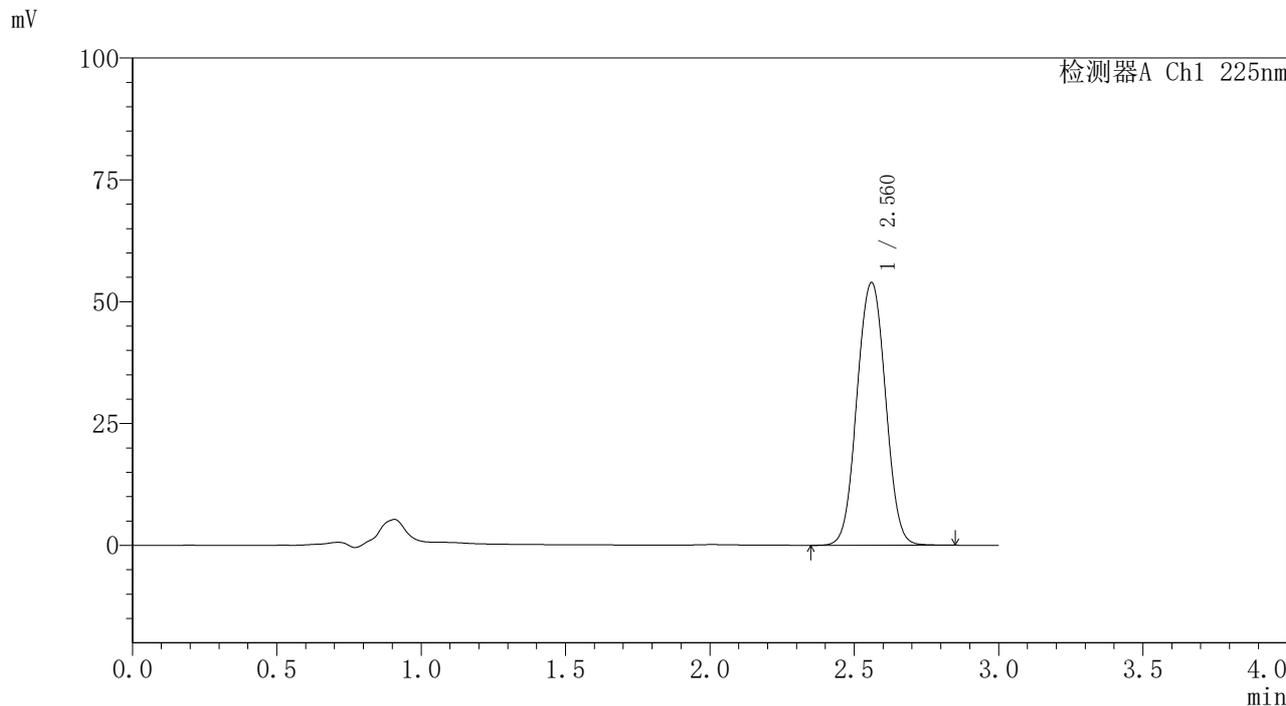
图3 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 31-2/31-4-1 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:26:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V1)	: 2025/10/31 11:29:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	370322	100.000	53799	3275	1.020	--
总计		370322	100.000	53799			

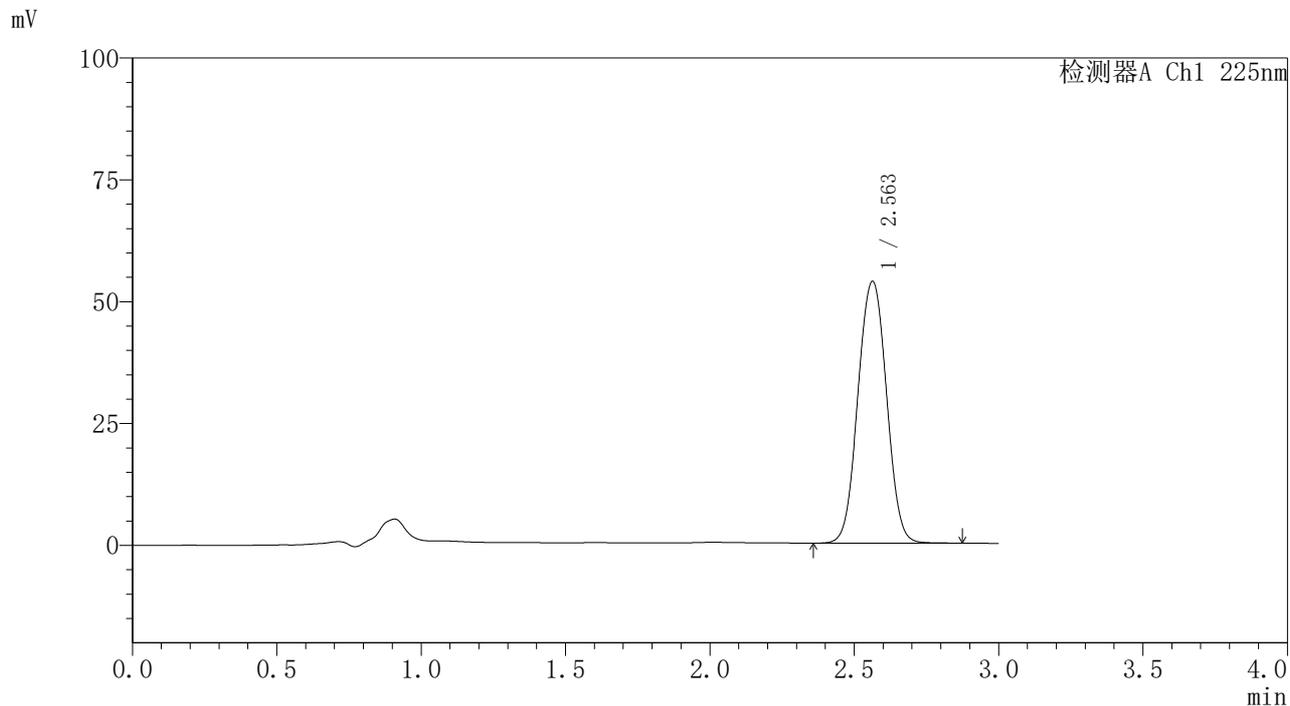
图4 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 31-2/31-5-1 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:29:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V1)	: 2025/10/31 11:32:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	369734	100.000	53735	3275	1.022	--
总计		369734	100.000	53735			

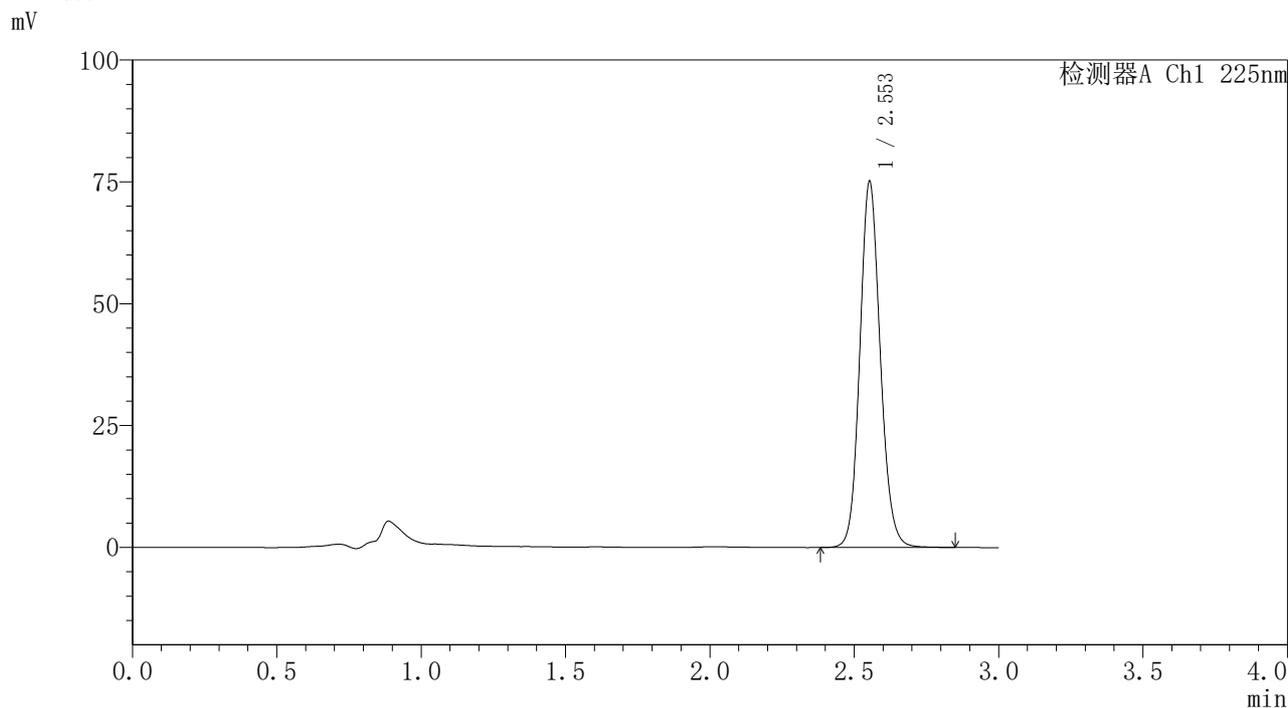
图5 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 31-3/31-6-1 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:40:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V1)	: 2025/10/31 11:43:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	369524	100.000	74983	6378	1.114	--
总计		369524	100.000	74983			

图6 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

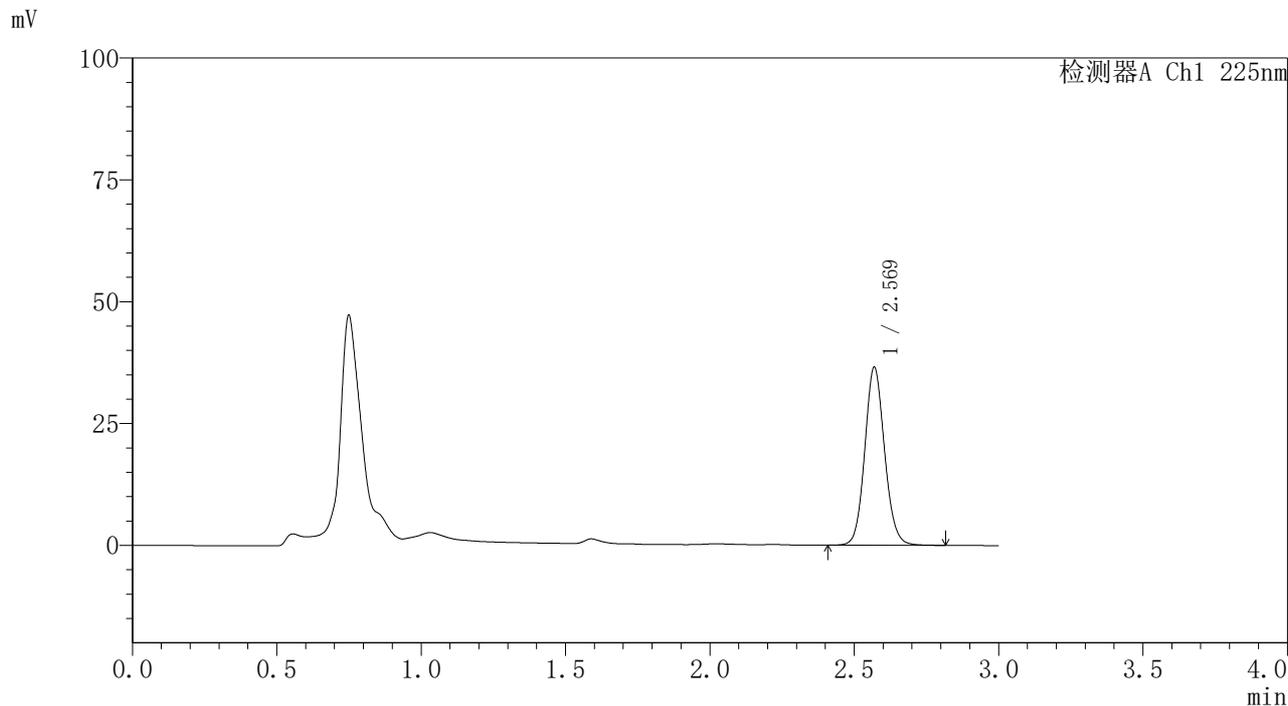


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-8-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:47:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:07:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	173547	100.000	36413	6888	1.098	--
总计		173547	100.000	36413			

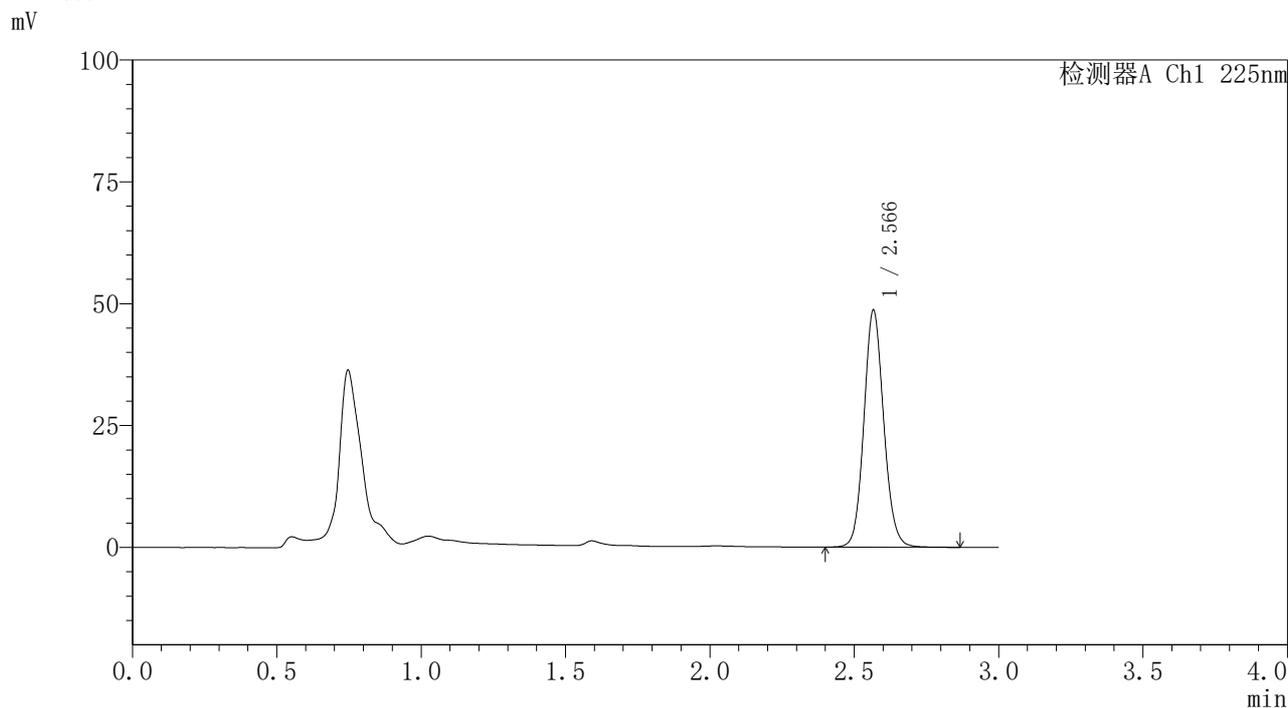
图8 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-9-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:51:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:07:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	231701	100.000	48389	6854	1.100	--
总计		231701	100.000	48389			

图9 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

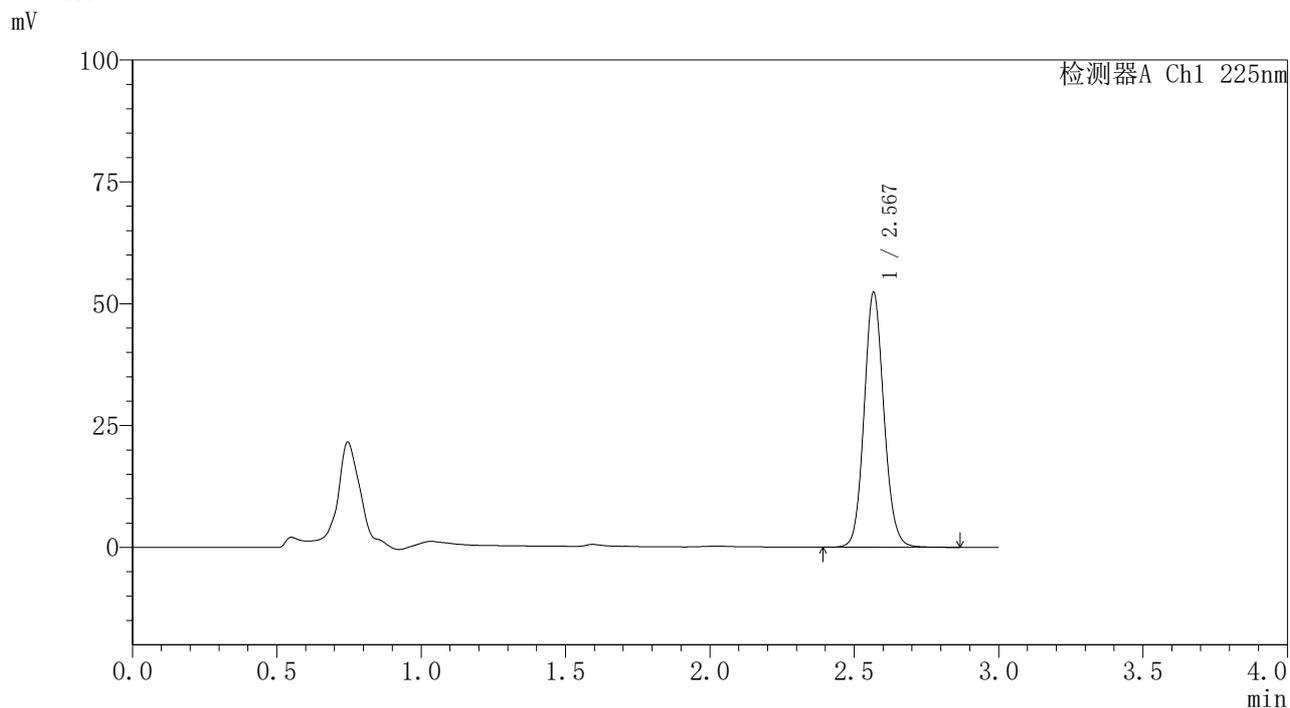


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-11-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 11:57:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	248842	100.000	51939	6885	1.102	--
总计		248842	100.000	51939			

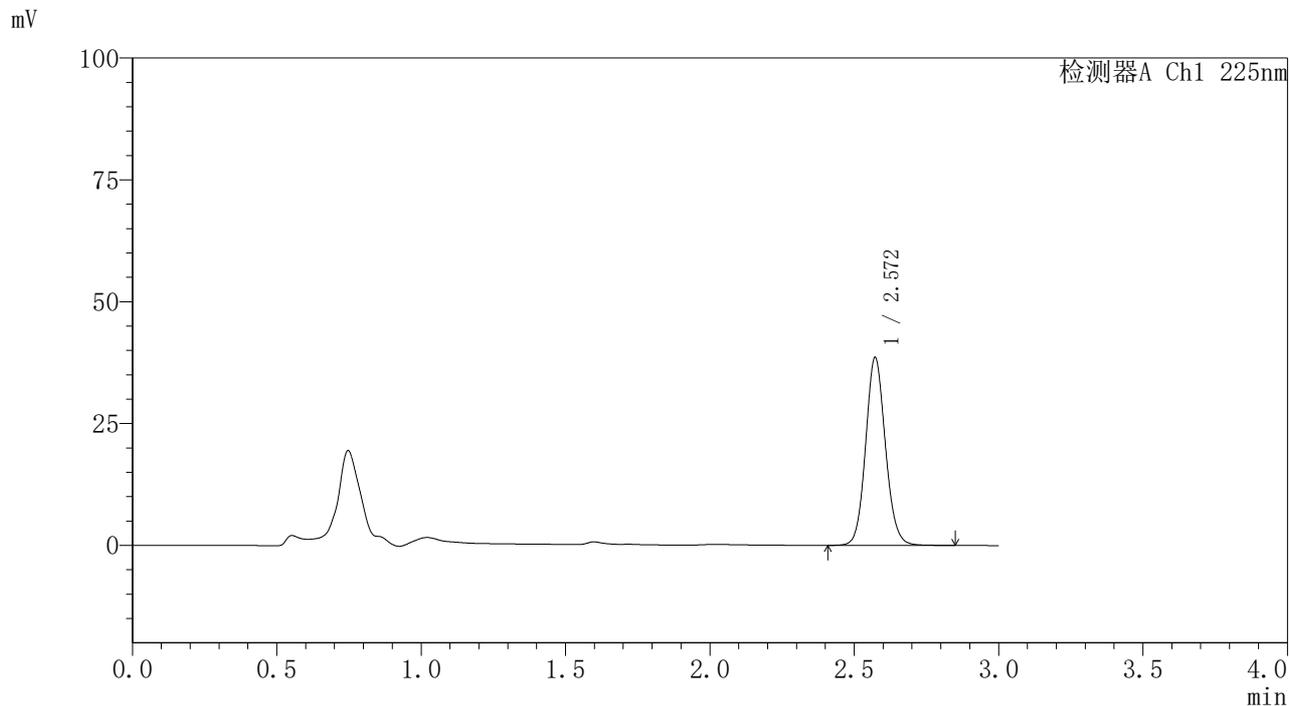
图11 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-12-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:01:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	183573	100.000	38566	6898	1.100	--
总计		183573	100.000	38566			

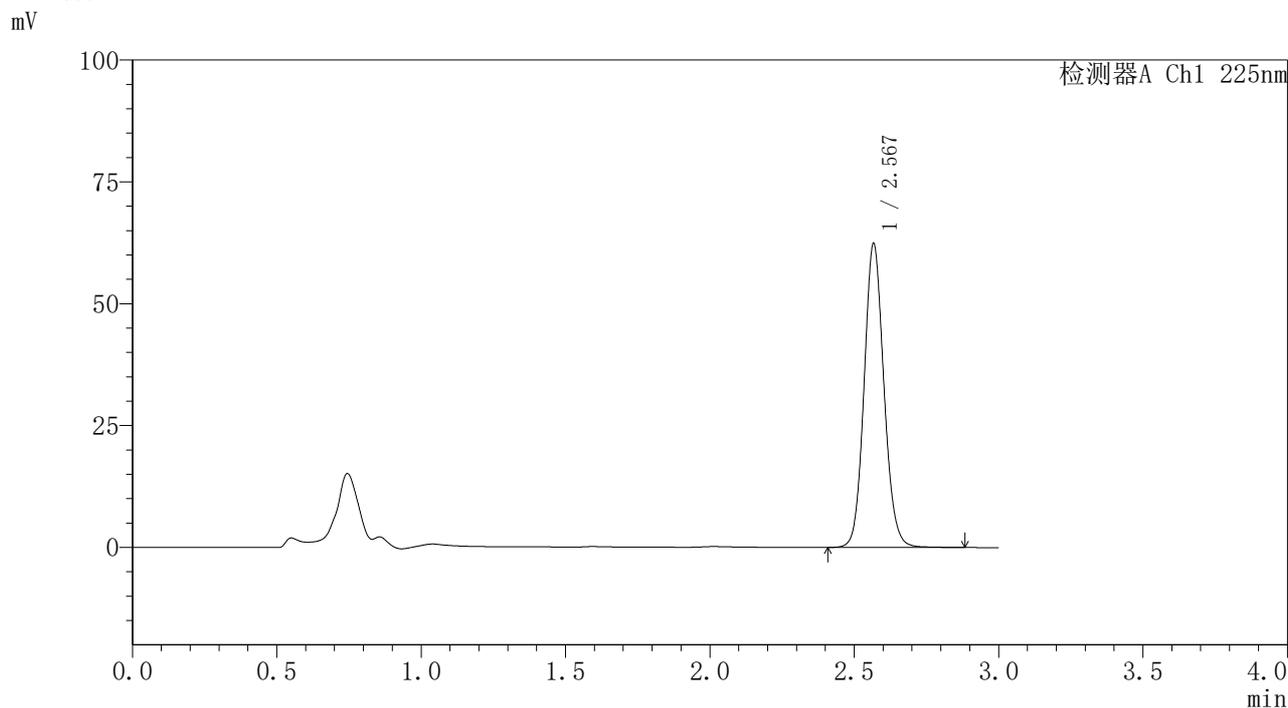
图12 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-13-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:04:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	297535	100.000	61890	6843	1.102	--
总计		297535	100.000	61890			

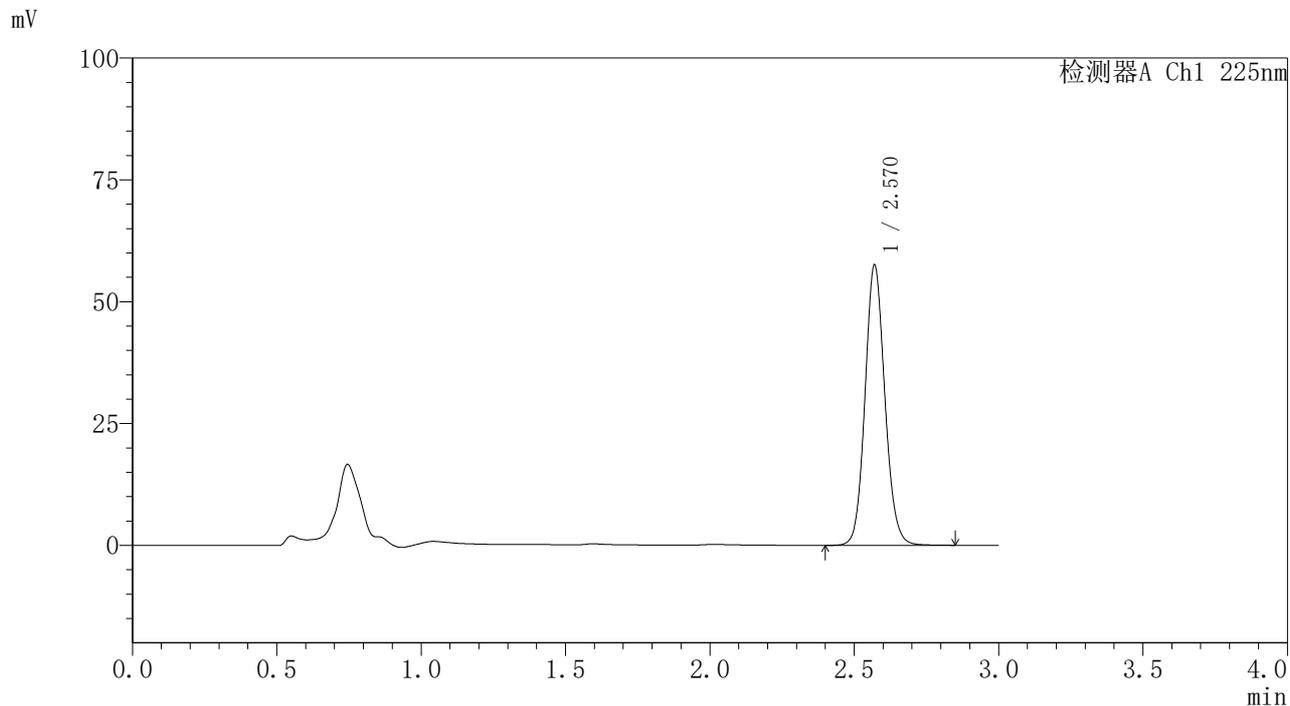
图13 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-14-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:08:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	274270	100.000	57477	6865	1.101	--
总计		274270	100.000	57477			

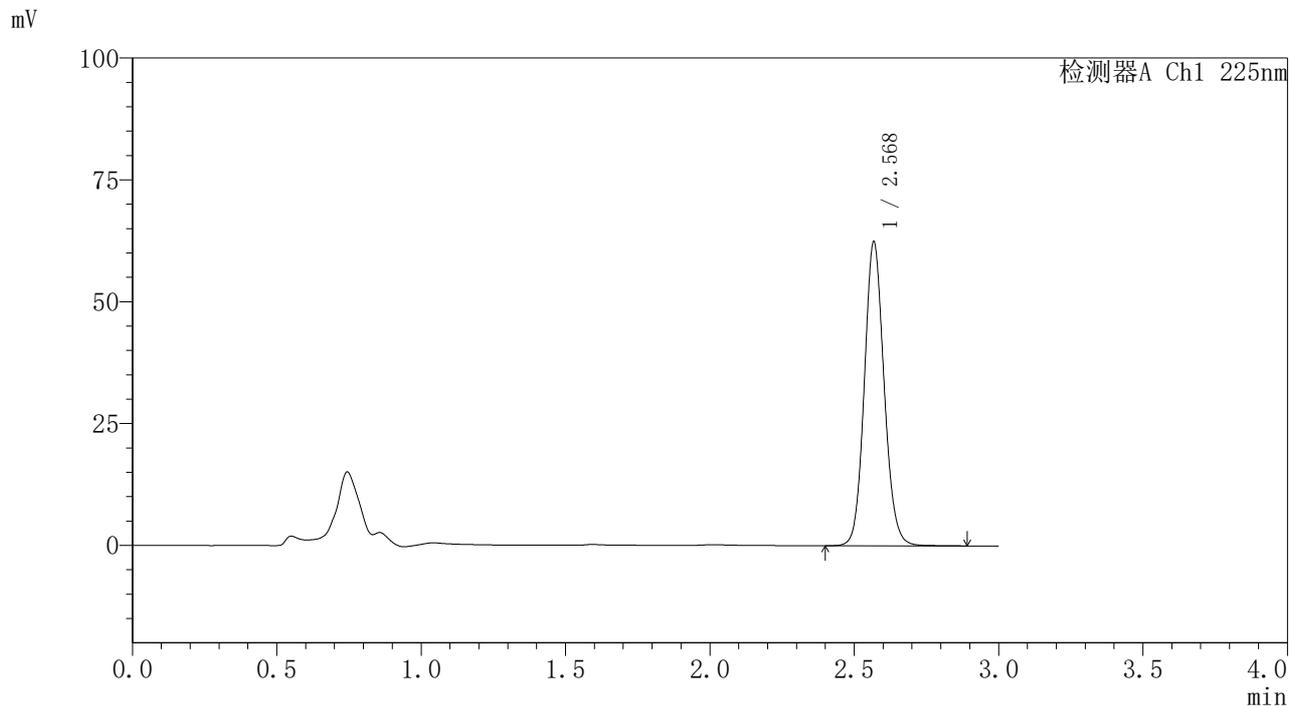
图14 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-15-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:11:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	296914	100.000	61869	6870	1.104	--
总计		296914	100.000	61869			

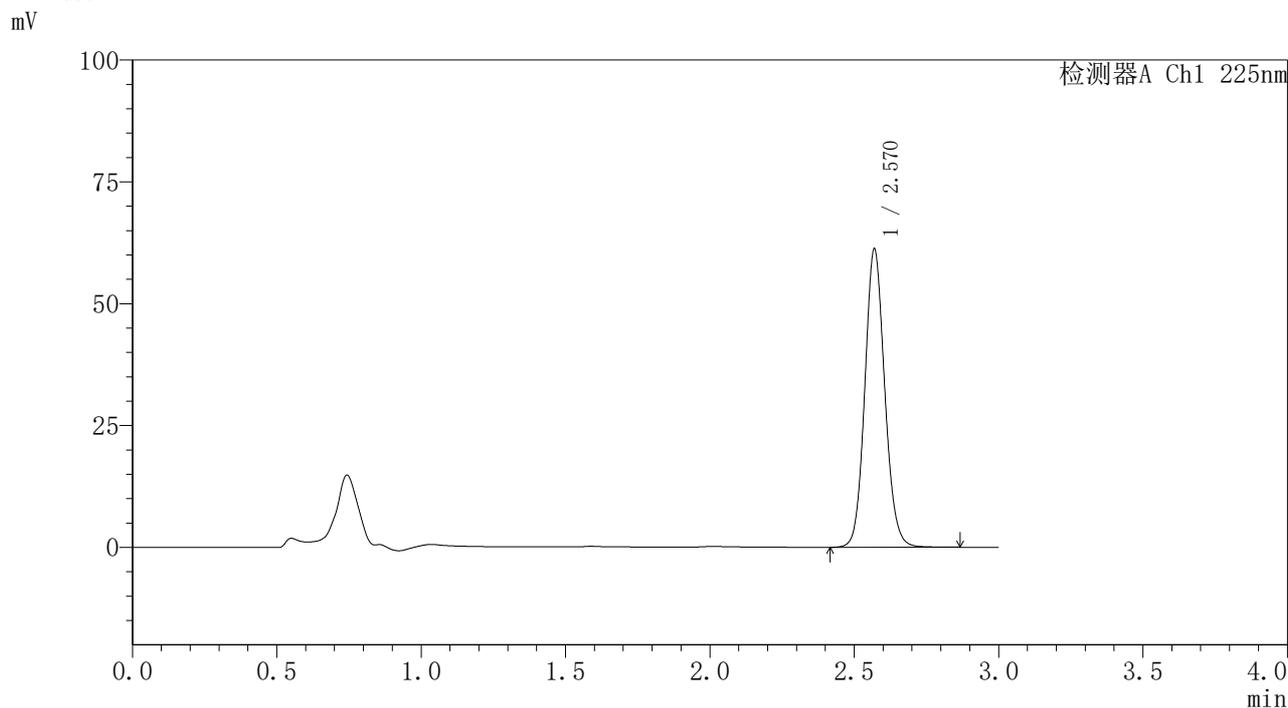
图15 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-16-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:14:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	293097	100.000	61099	6806	1.102	--
总计		293097	100.000	61099			

图16 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

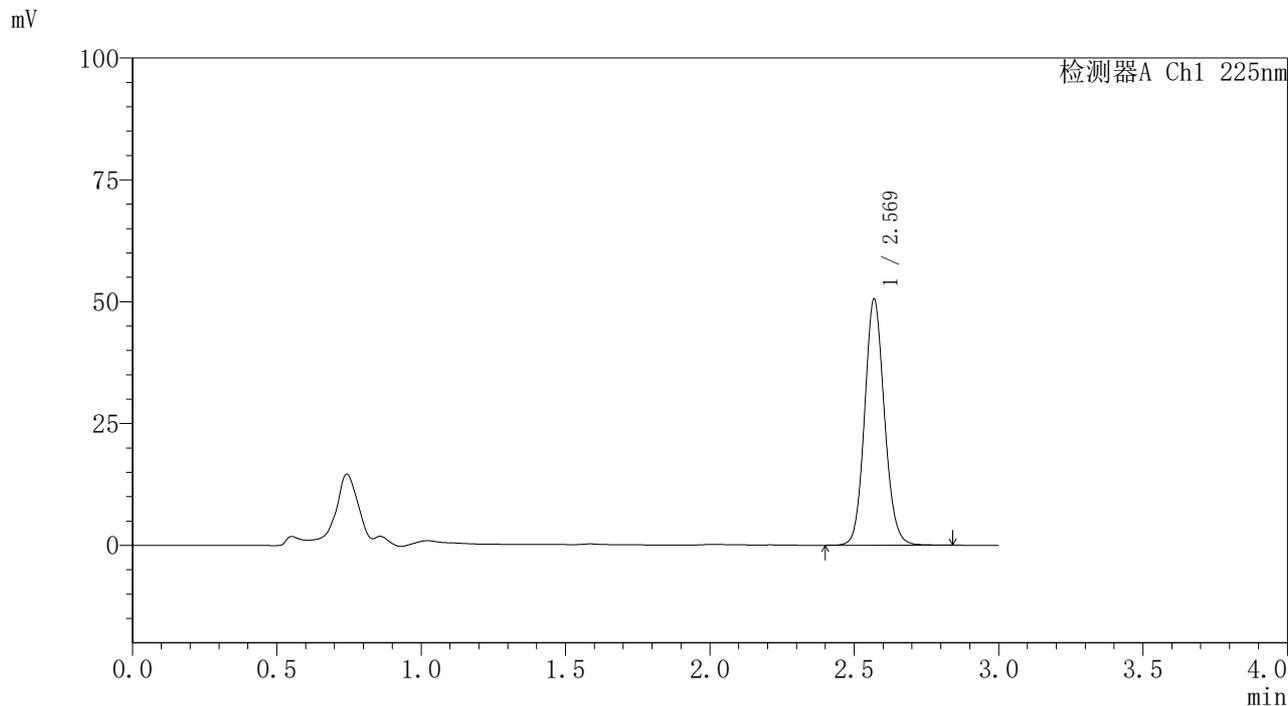


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-18-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:21:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	240863	100.000	50283	6847	1.104	--
总计		240863	100.000	50283			

图18 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

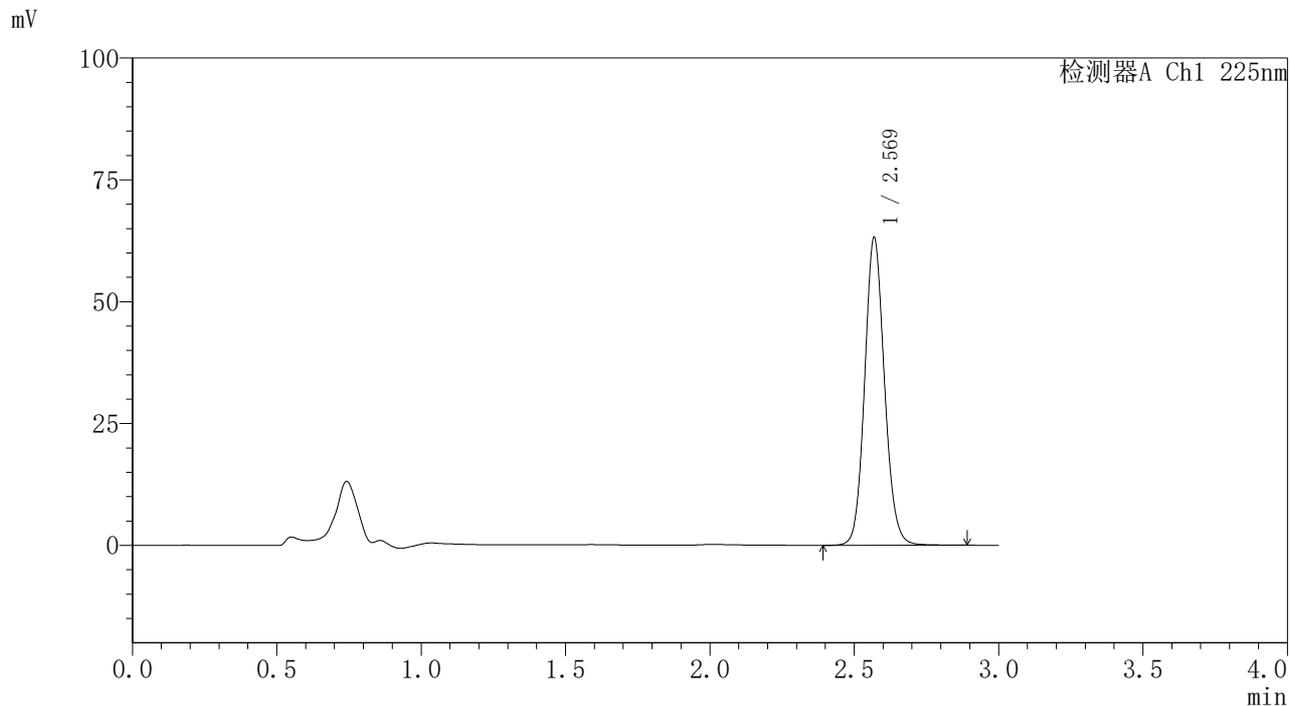


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-20-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:28:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	301307	100.000	62903	6855	1.105	--
总计		301307	100.000	62903			

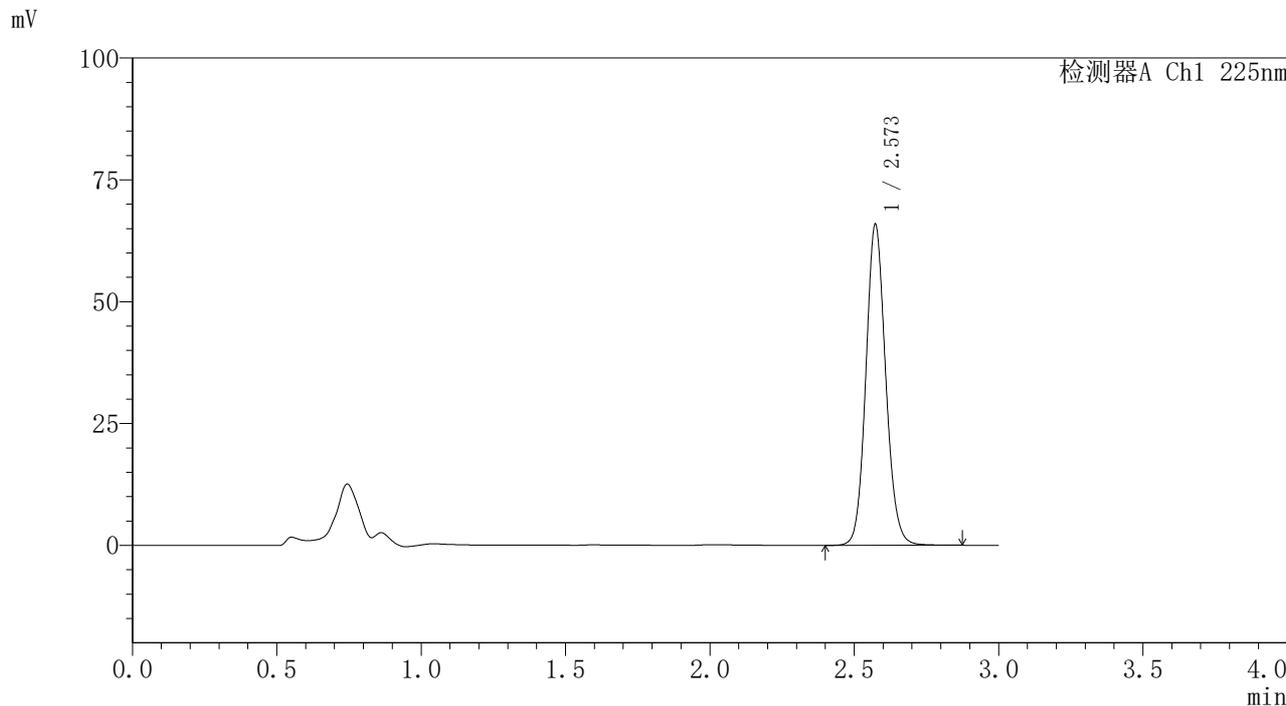
图20 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-21-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:31:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	313455	100.000	65793	6906	1.107	--
总计		313455	100.000	65793			

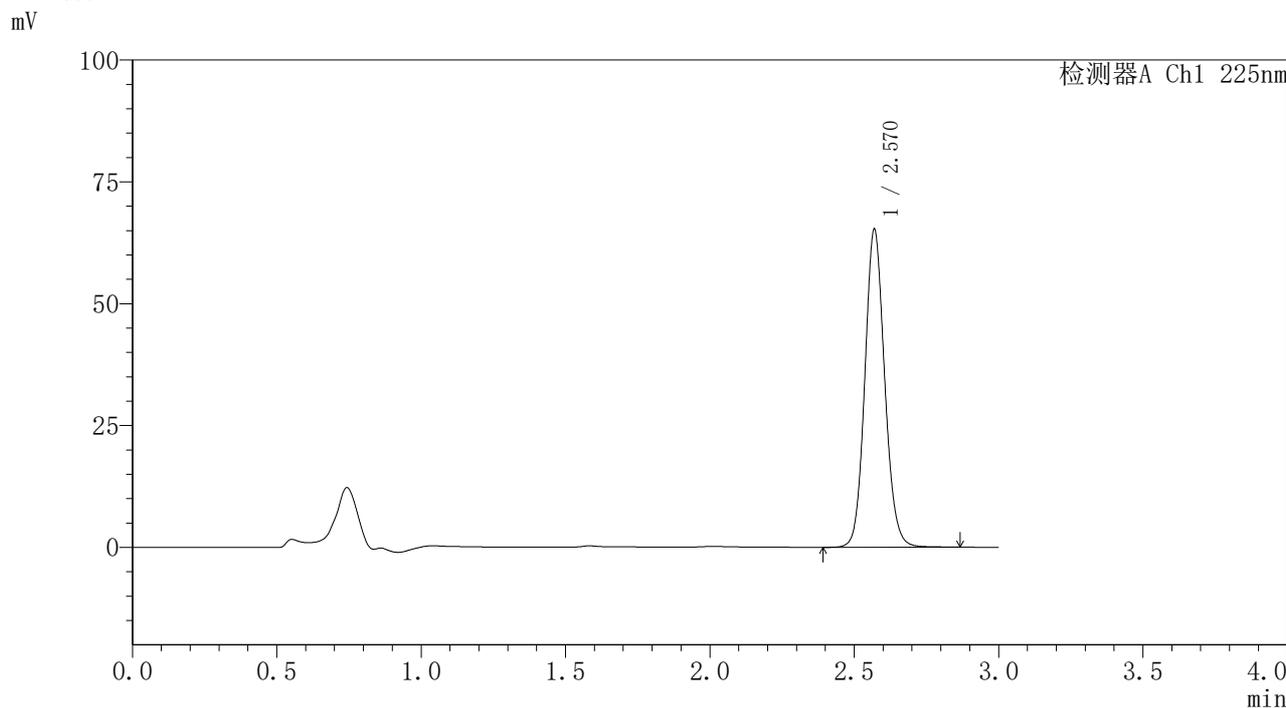
图21 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-22-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:35:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	310652	100.000	65078	6879	1.105	--
总计		310652	100.000	65078			

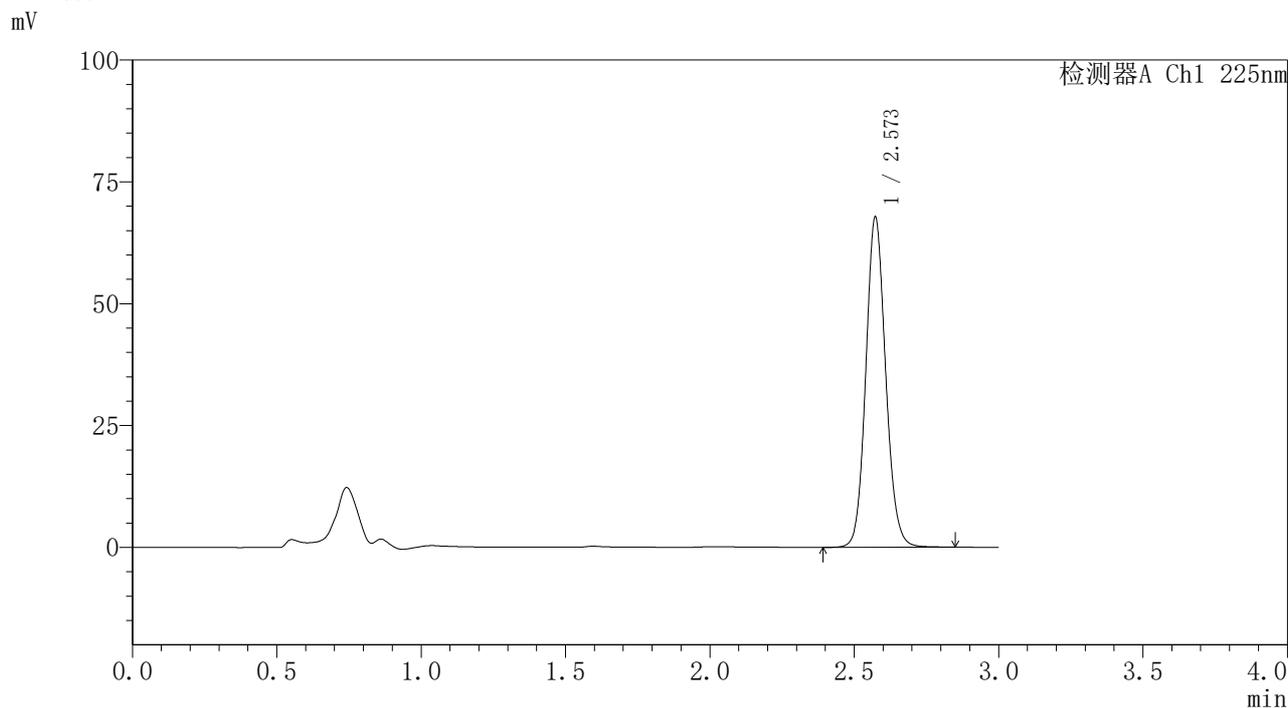
图22 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-23-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:38:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	322993	100.000	67709	6882	1.106	--
总计		322993	100.000	67709			

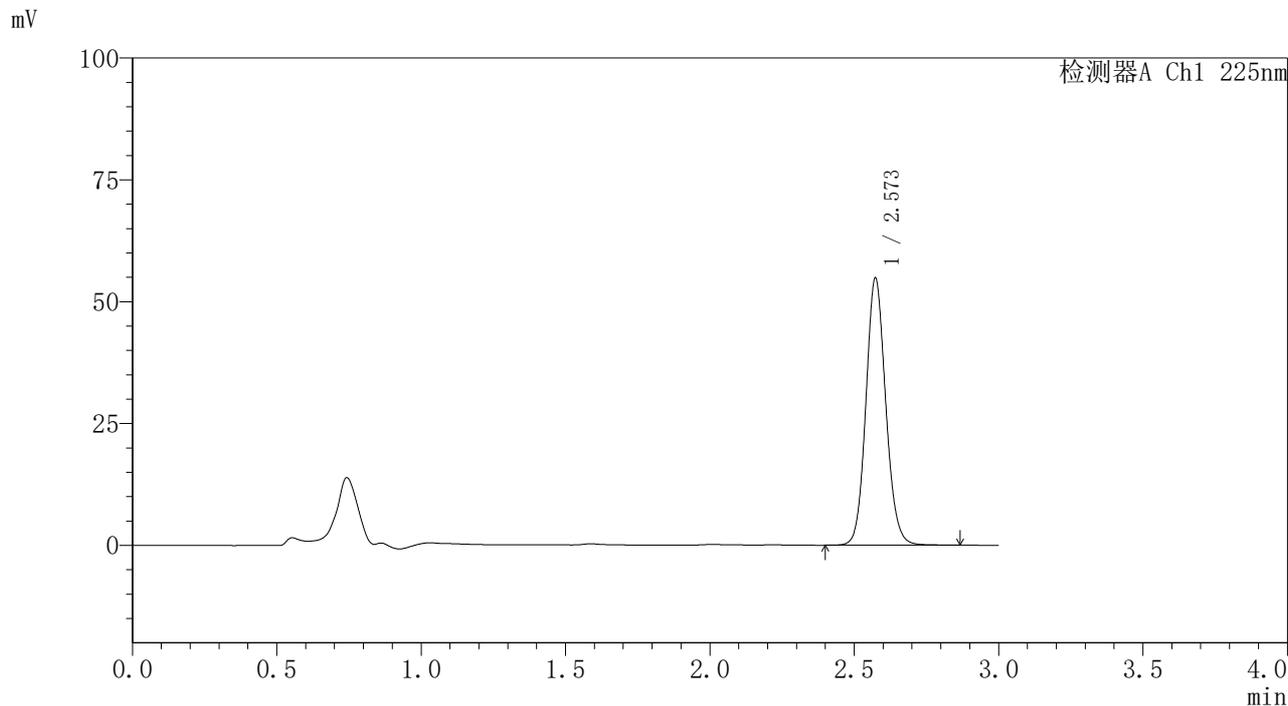
图23 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-24-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:42:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	261453	100.000	54761	6881	1.108	--
总计		261453	100.000	54761			

图24 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

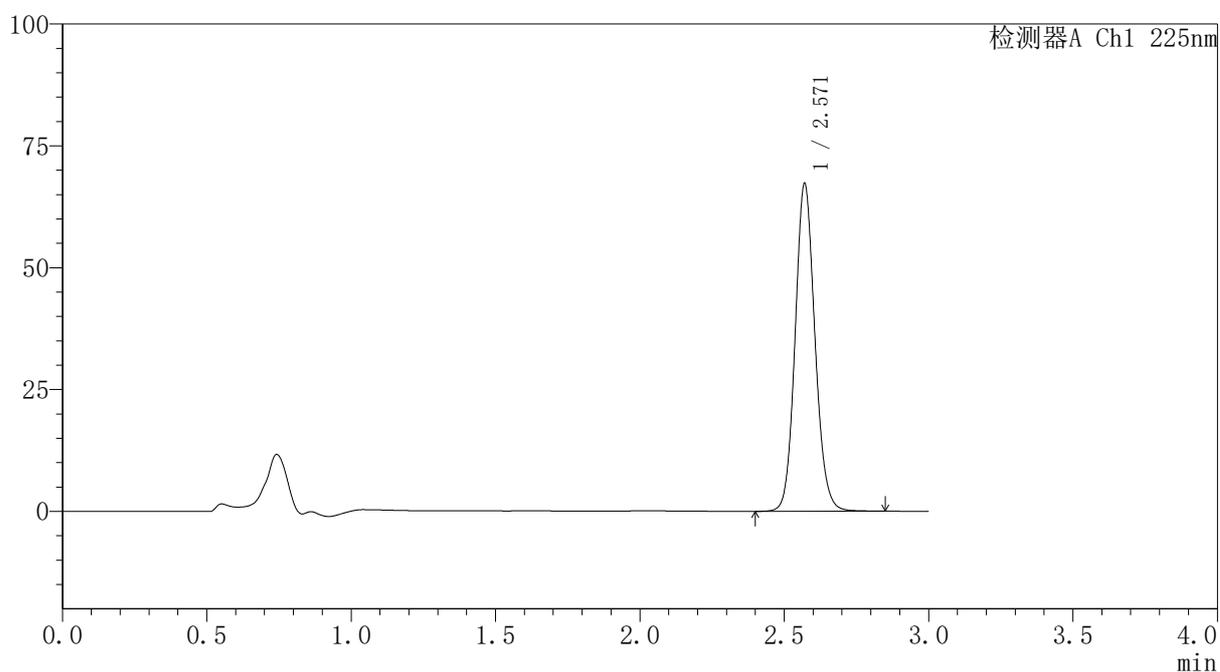

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## 〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-25-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:45:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	320282	100.000	67217	6876	1.106	--
总计		320282	100.000	67217			

图25 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



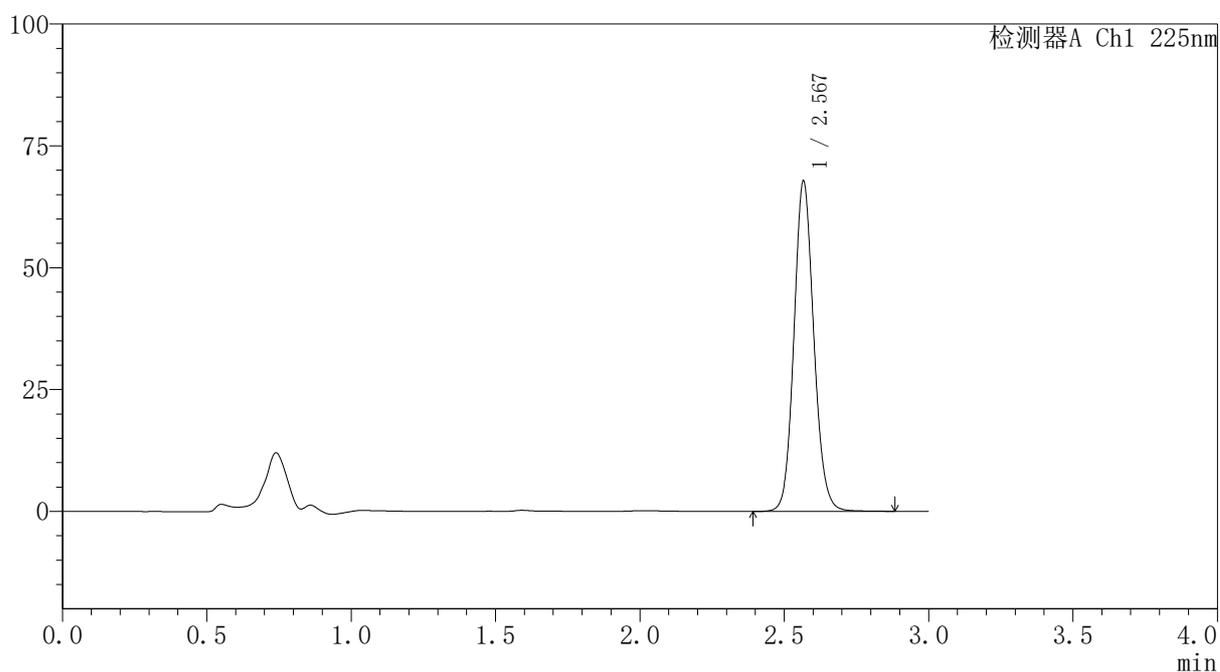

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-27-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:52:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	323599	100.000	67420	6838	1.108	--
总计		323599	100.000	67420			

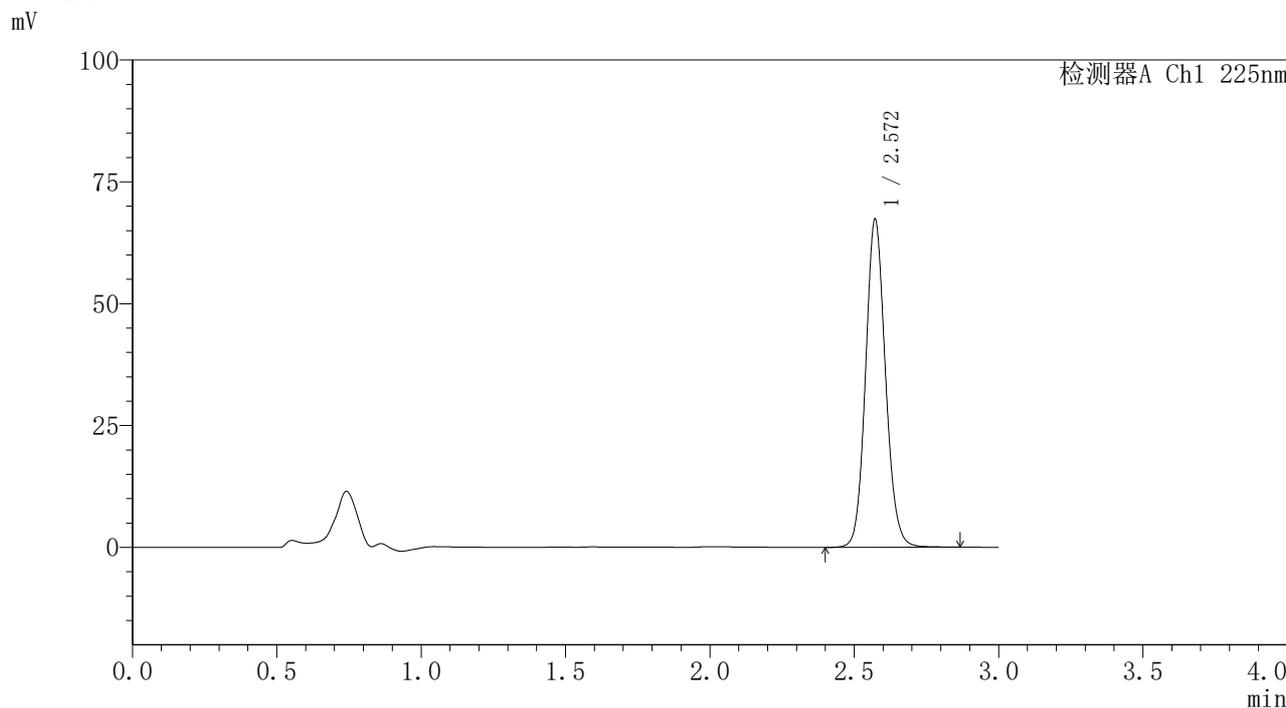
图27 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-28-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:55:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	321807	100.000	67299	6839	1.107	--
总计		321807	100.000	67299			

图28 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

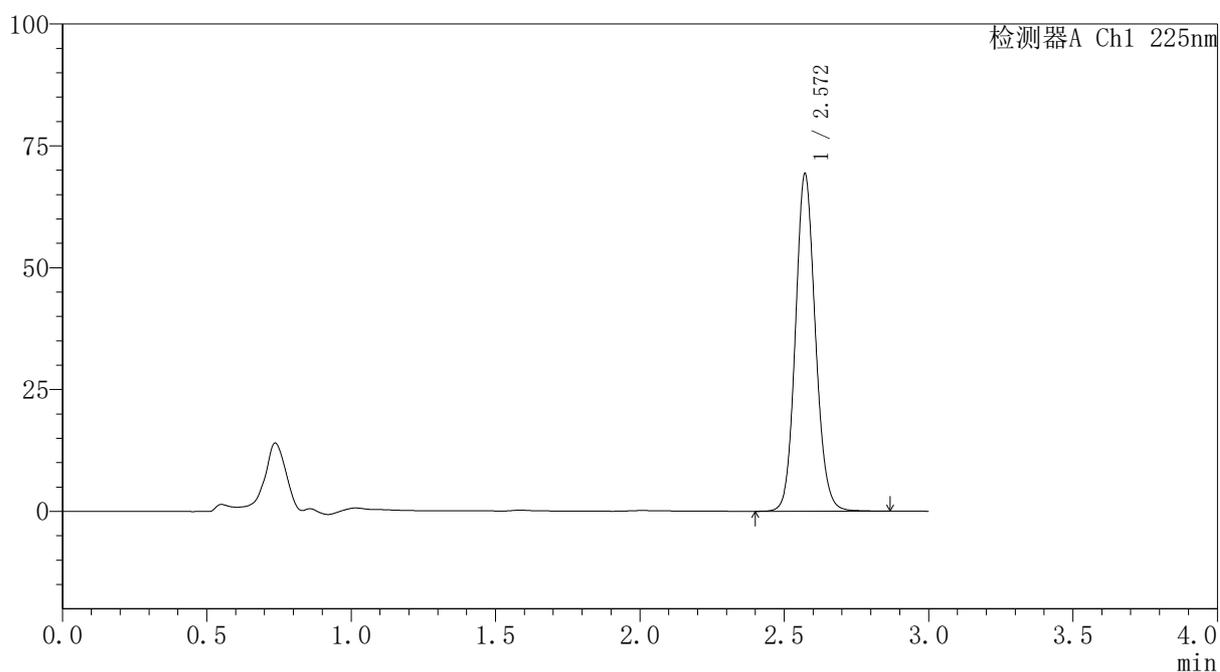

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-29-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 12:59:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	332400	100.000	69261	6784	1.107	--
总计		332400	100.000	69261			

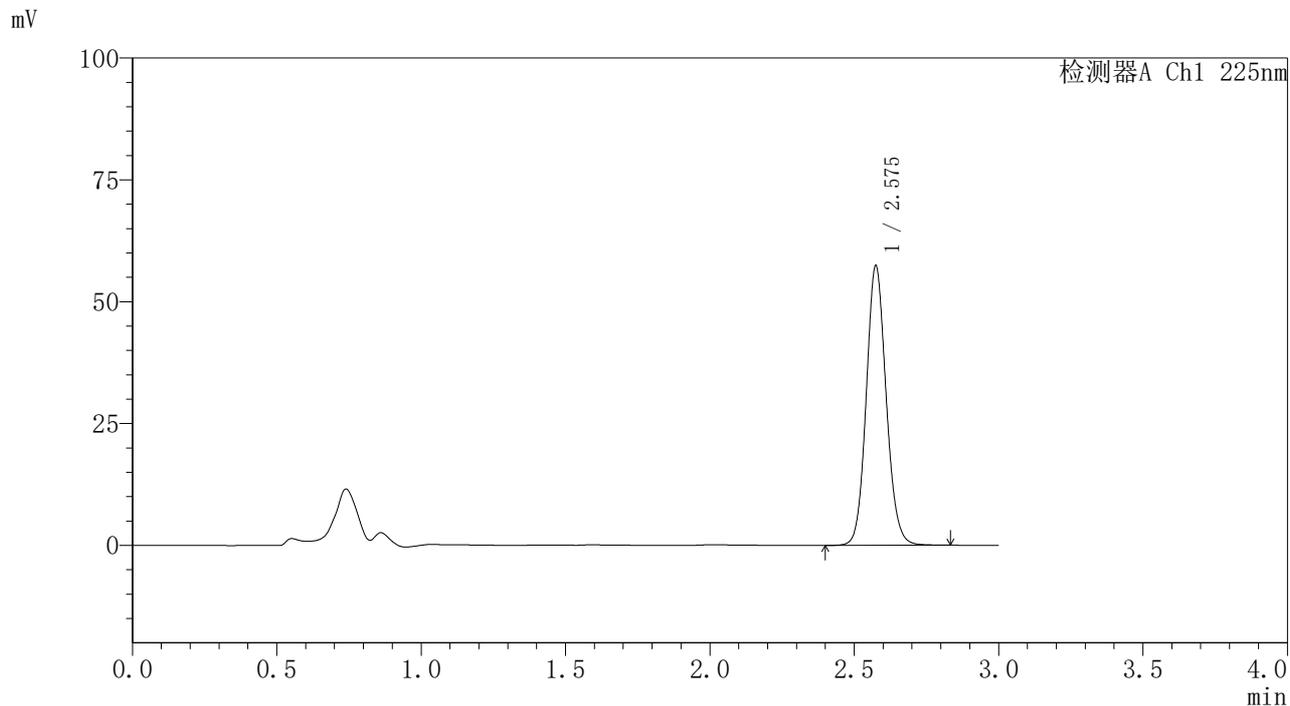
图29 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-30-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:02:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	274674	100.000	57131	6820	1.107	--
总计		274674	100.000	57131			

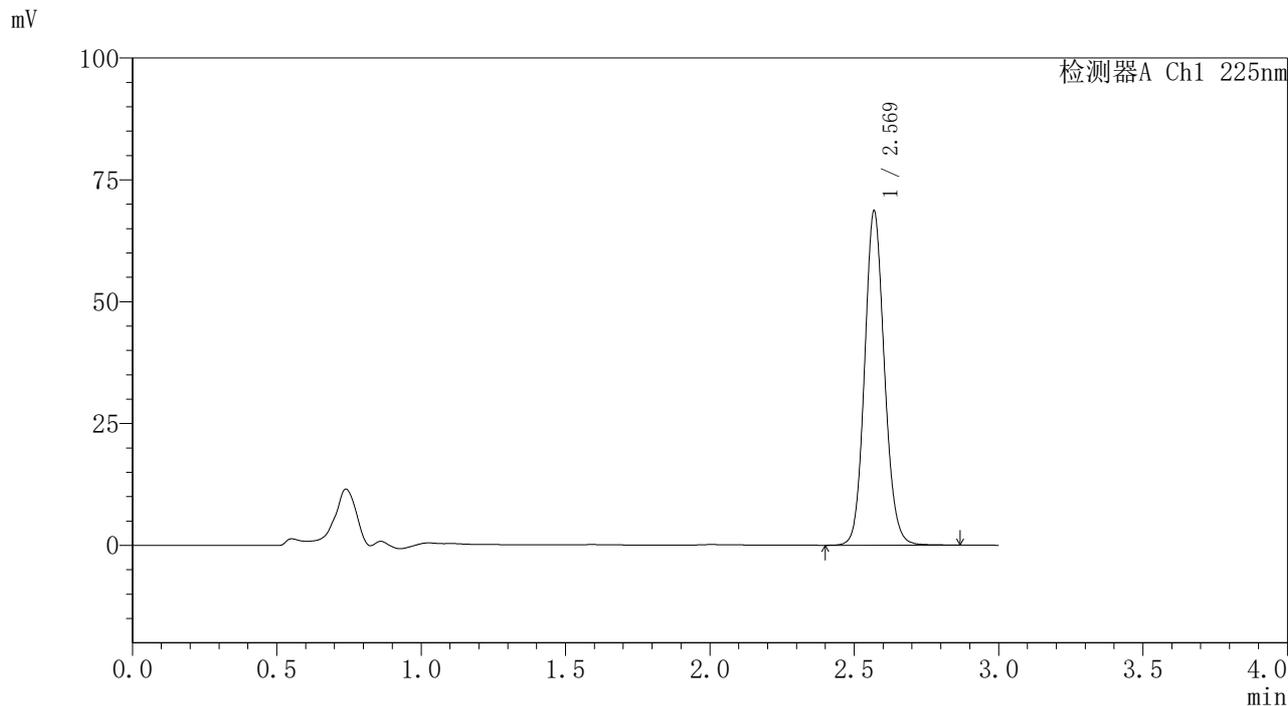
图30 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-31-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:05:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:08:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	327679	100.000	68279	6837	1.107	--
总计		327679	100.000	68279			

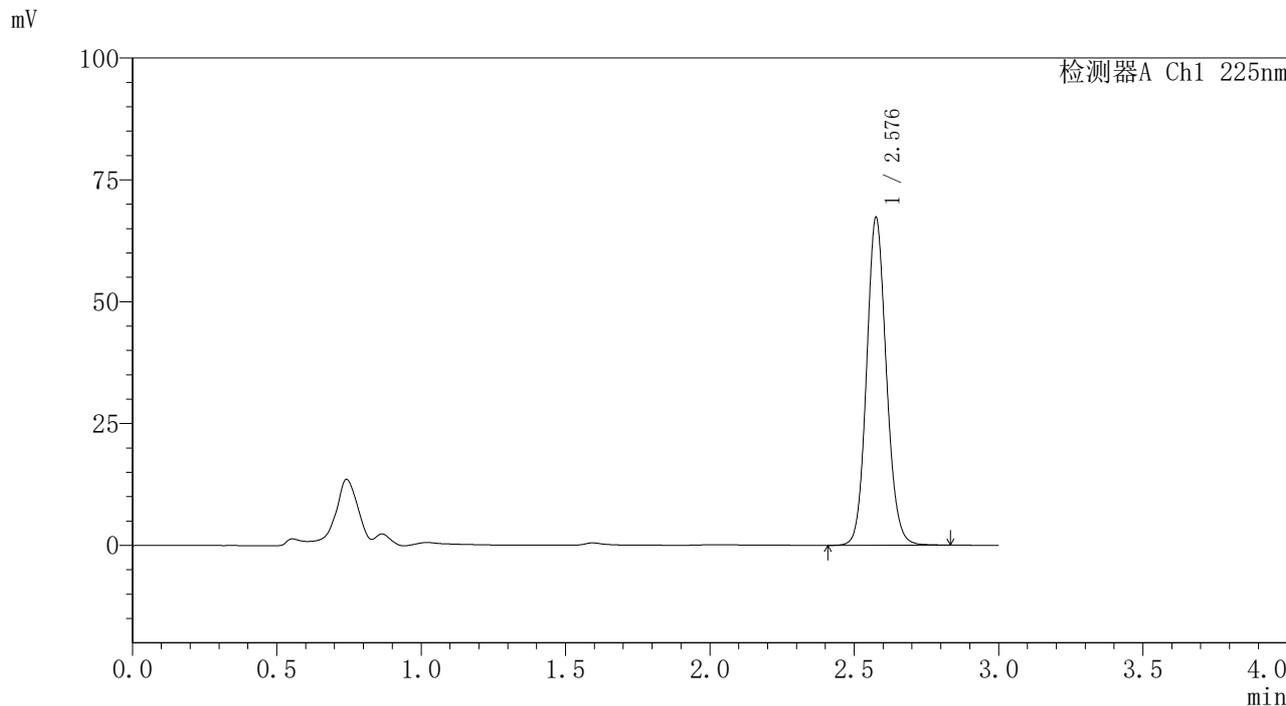
图31 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-32-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:09:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	320338	100.000	66736	6908	1.109	--
总计		320338	100.000	66736			

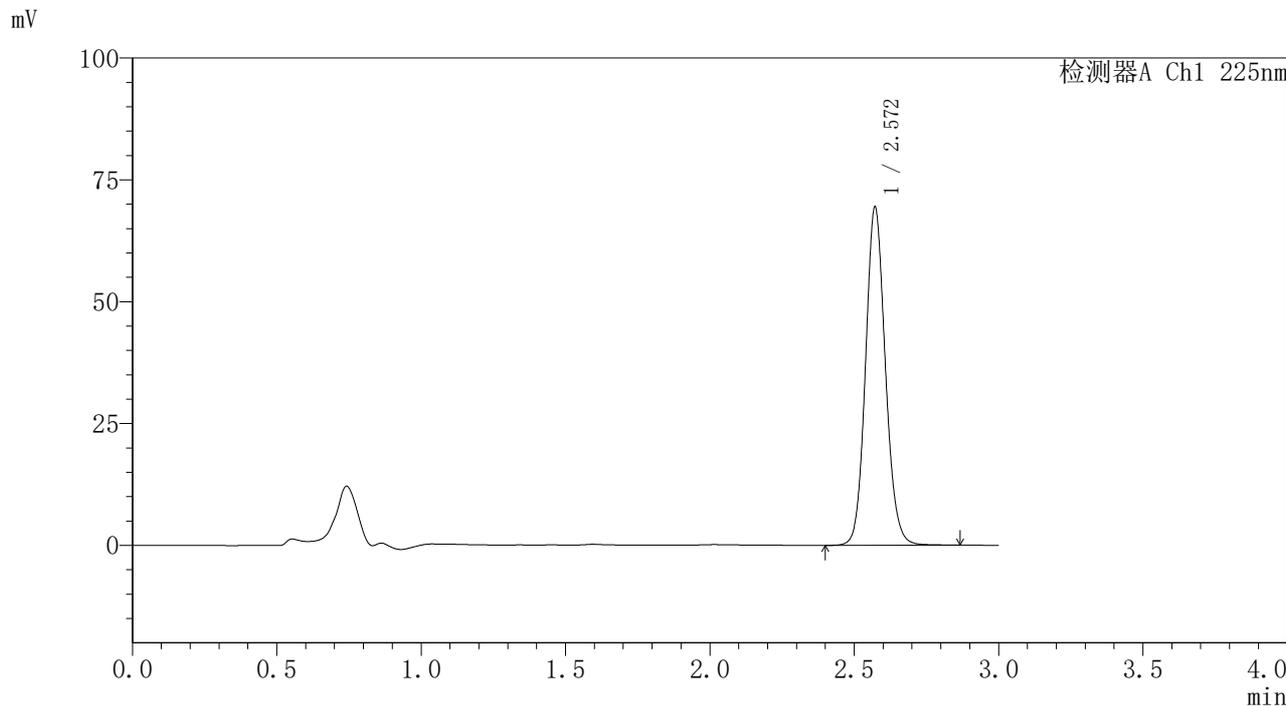
图32 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-33-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:12:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	330943	100.000	69406	6878	1.110	--
总计		330943	100.000	69406			

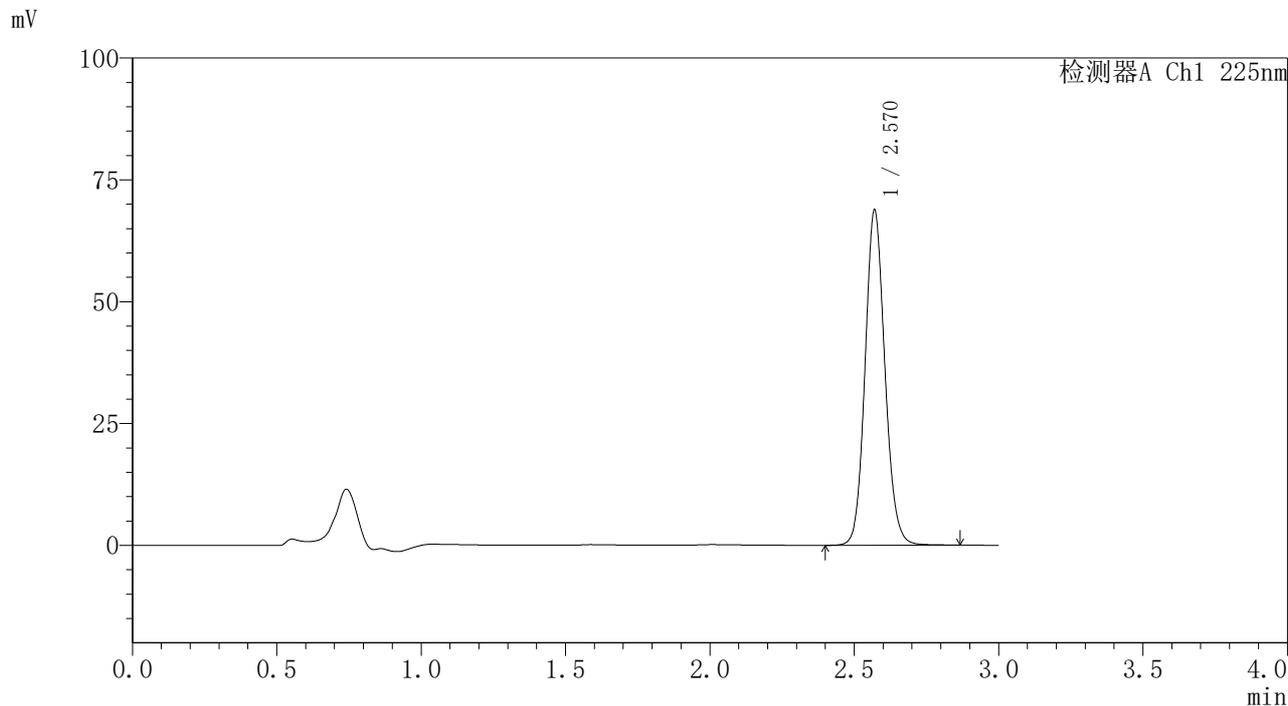
图33 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-34-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:16:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	327752	100.000	68722	6877	1.108	--
总计		327752	100.000	68722			

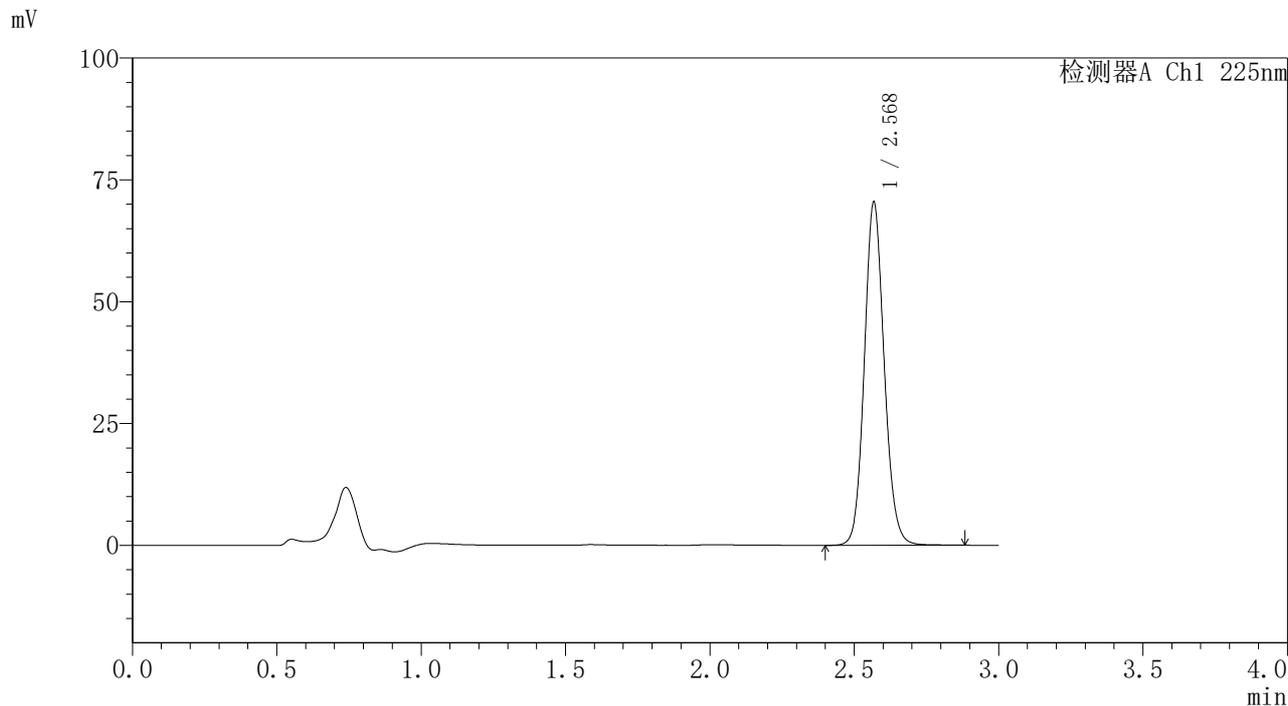
图34 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-35-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:19:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	336197	100.000	69859	6836	1.110	--
总计		336197	100.000	69859			

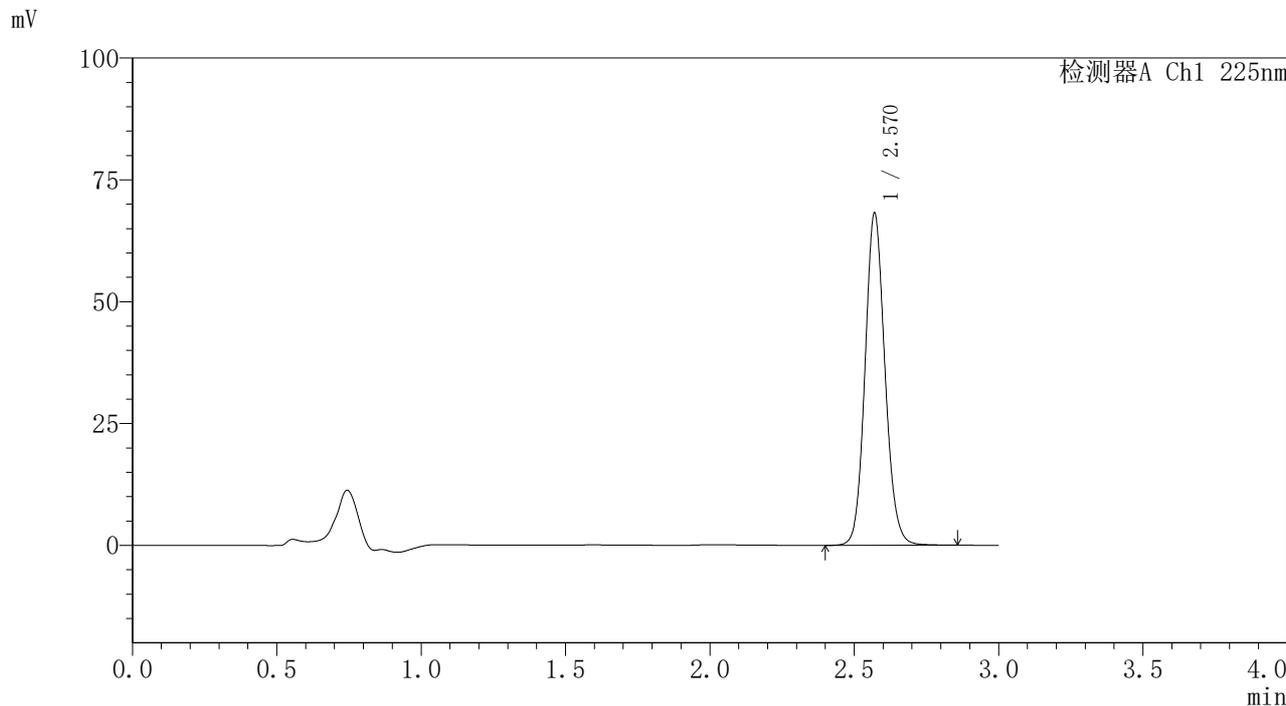
图35 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-36-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:22:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	326640	100.000	68108	6796	1.108	--
总计		326640	100.000	68108			

图36 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1





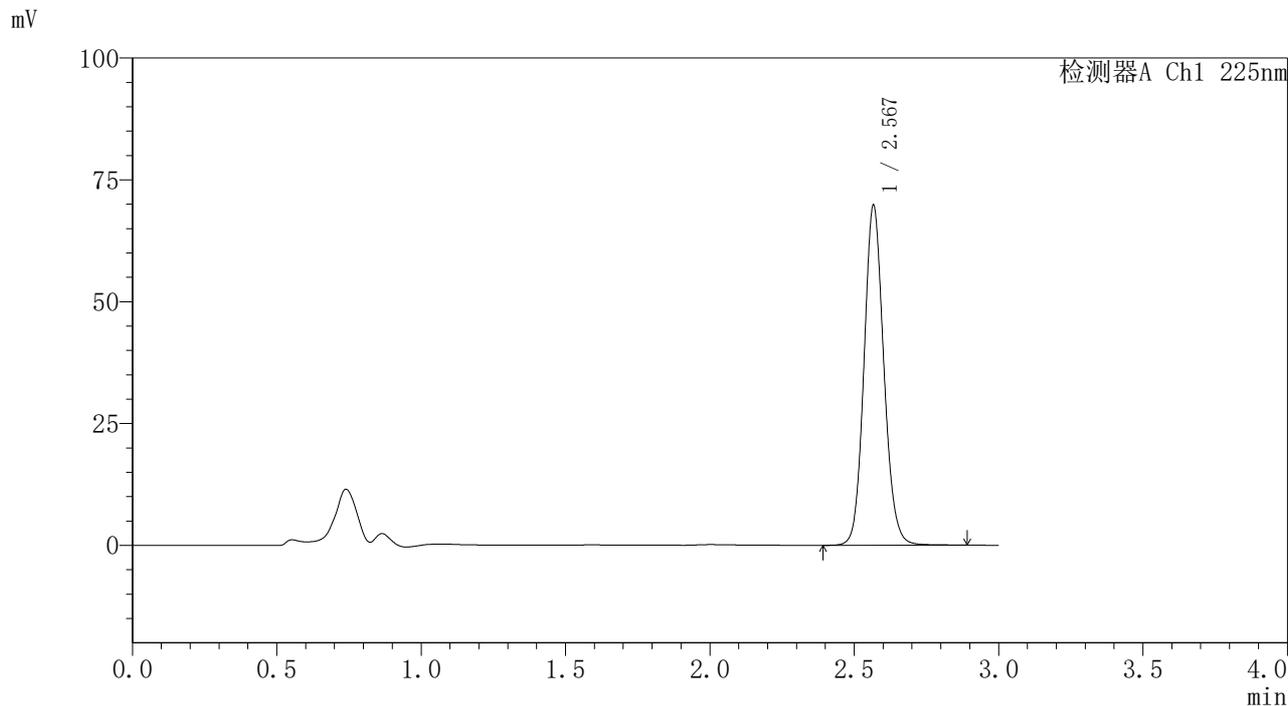


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-40-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:36:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	332694	100.000	69353	6855	1.110	--
总计		332694	100.000	69353			

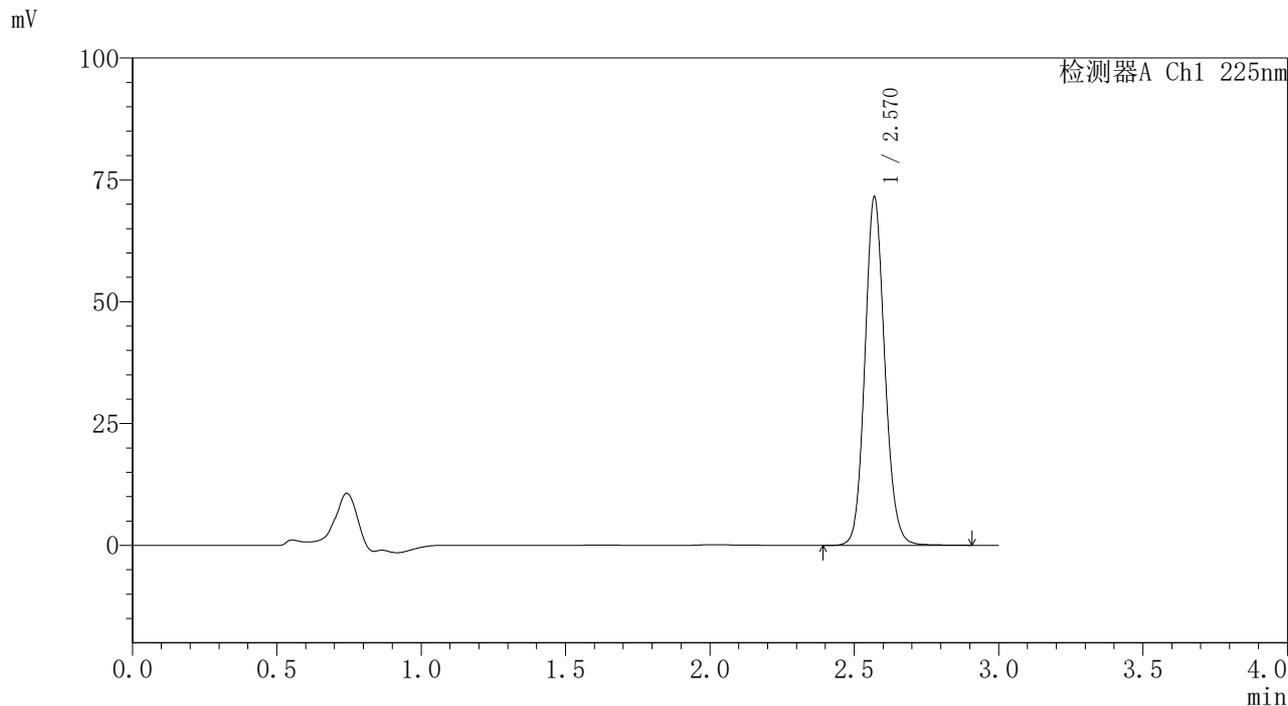
图40 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-41-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:40:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	341836	100.000	71347	6841	1.110	--
总计		341836	100.000	71347			

图41 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

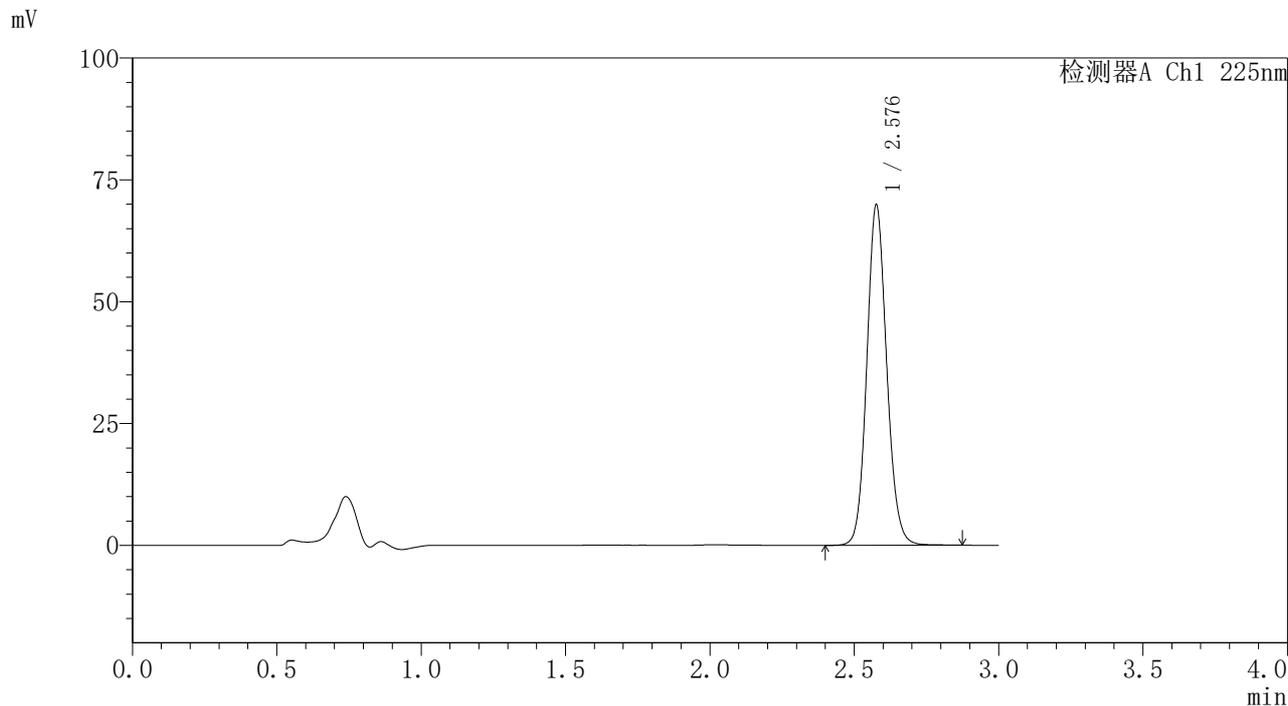


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-43-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:46:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	333694	100.000	69380	6874	1.109	--
总计		333694	100.000	69380			

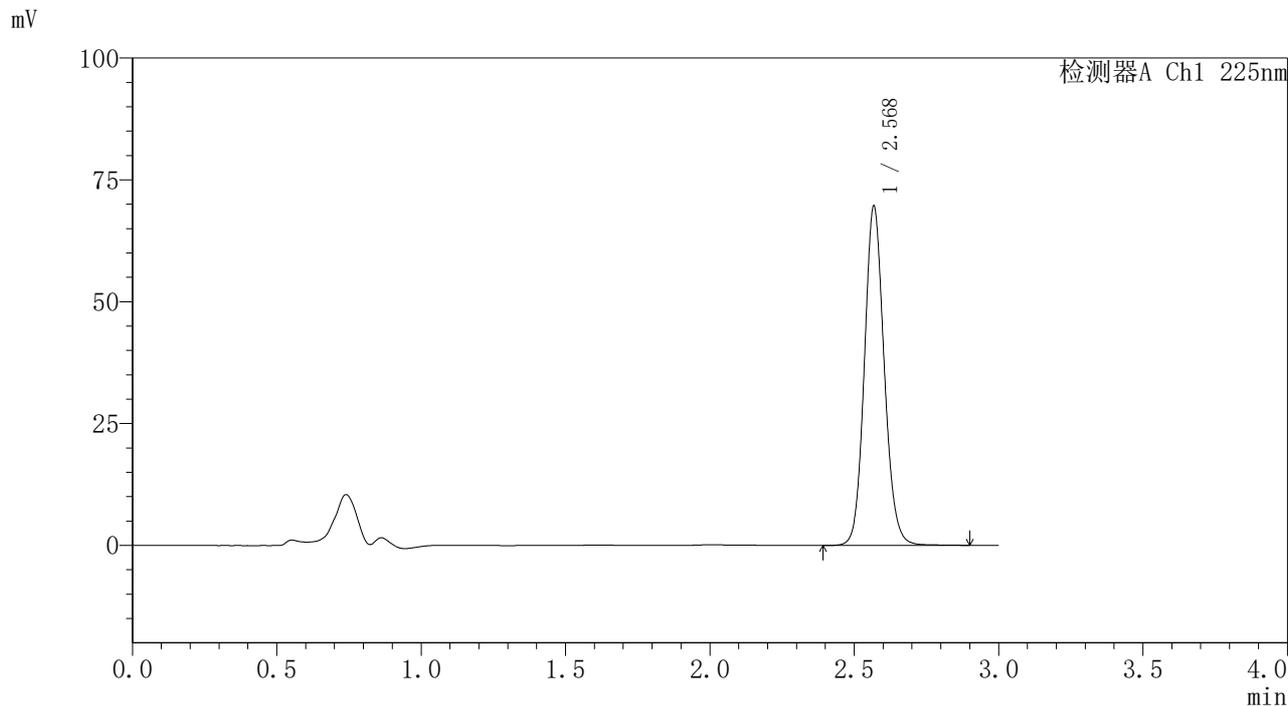
图43 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-44-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:50:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	332344	100.000	69095	6851	1.111	--
总计		332344	100.000	69095			

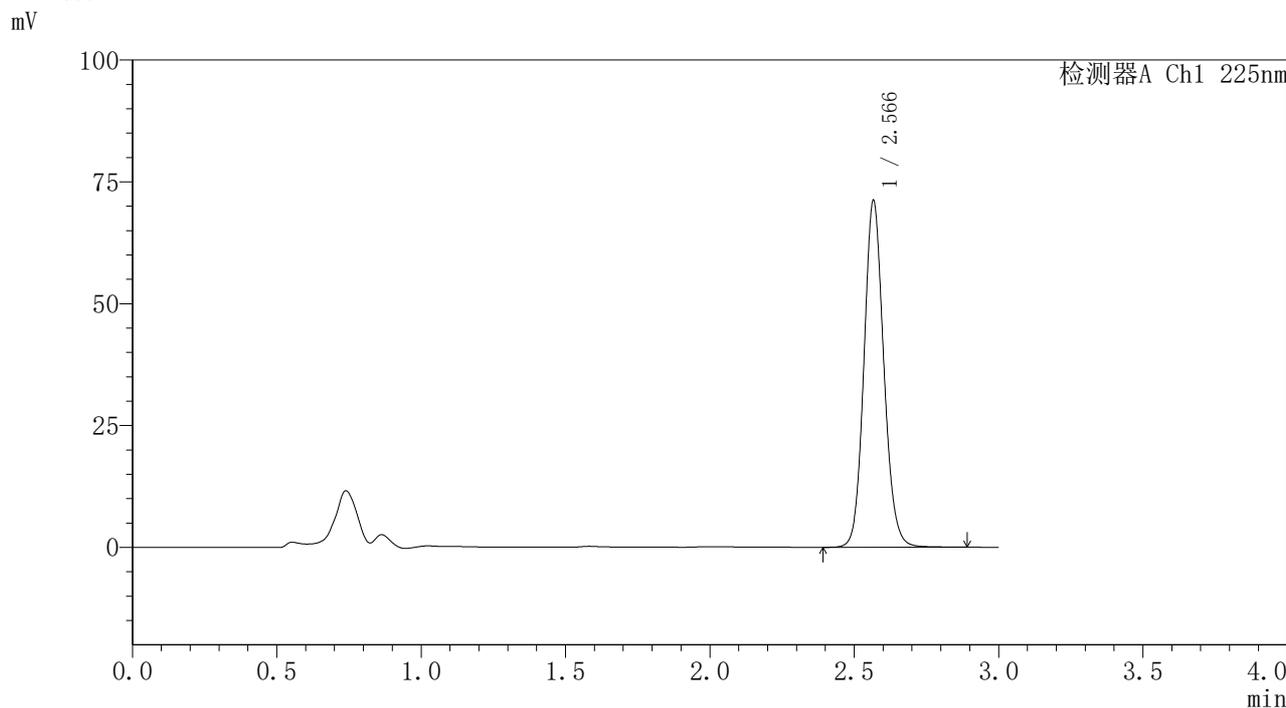
图44 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-45-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:53:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	339761	100.000	70795	6839	1.111	--
总计		339761	100.000	70795			

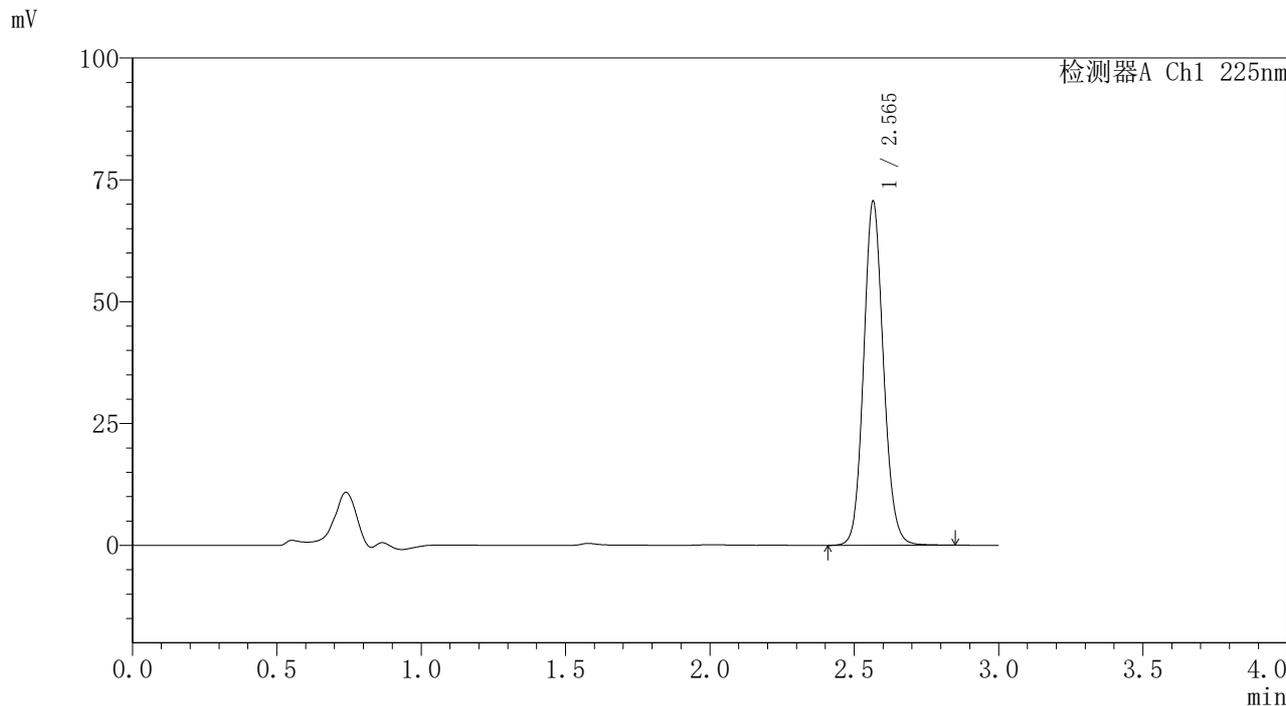
图45 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-46-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 13:57:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	336502	100.000	70443	6843	1.107	--
总计		336502	100.000	70443			

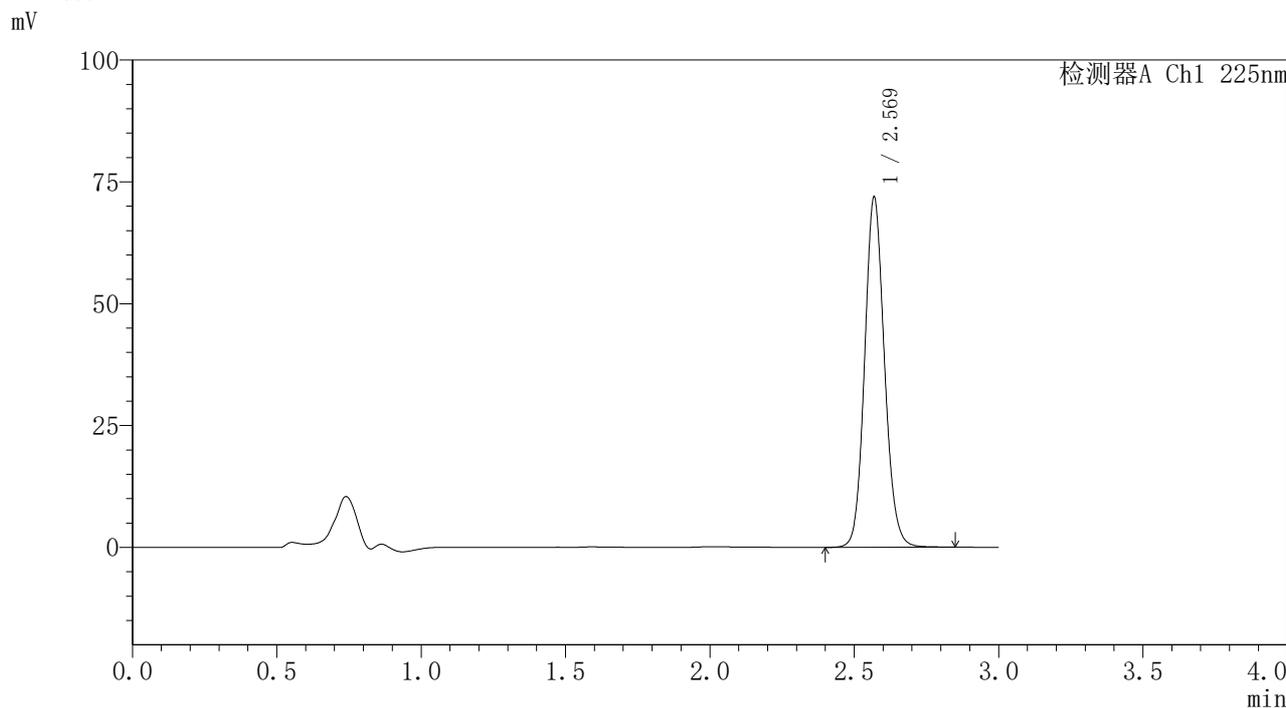
图46 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-47-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:00:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	342858	100.000	71541	6850	1.108	--
总计		342858	100.000	71541			

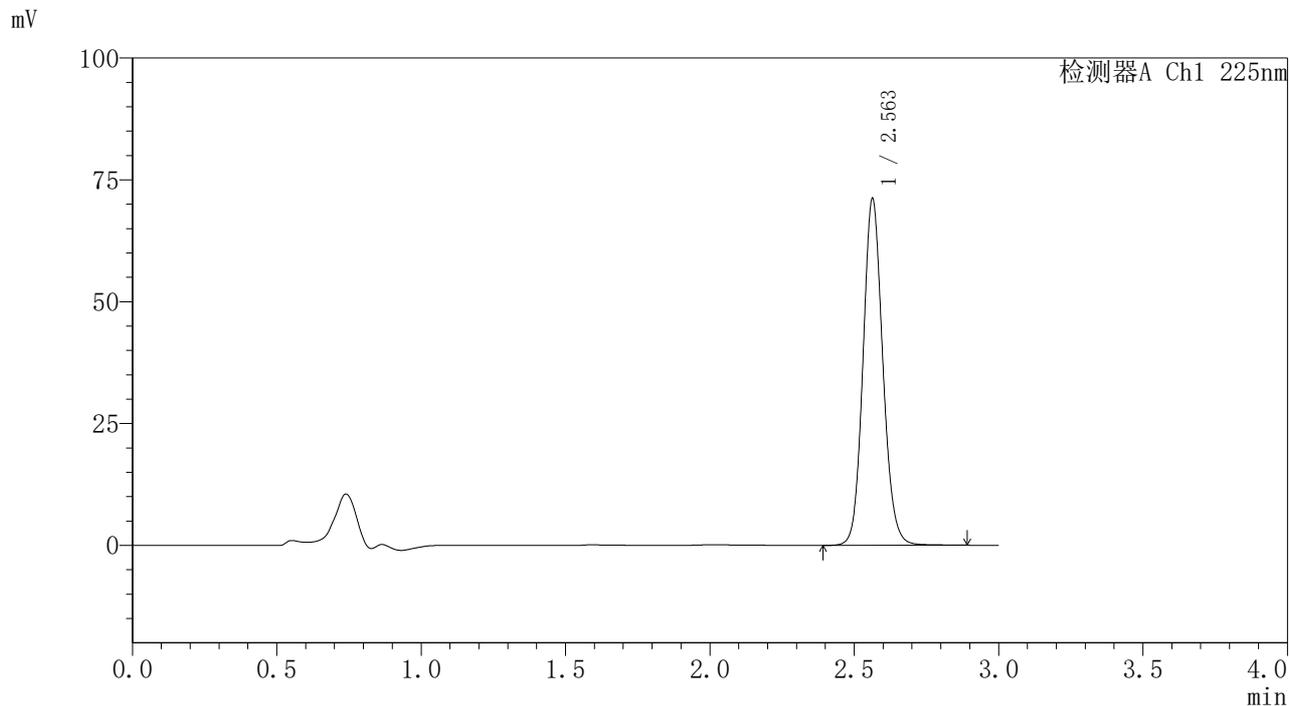
图47 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-48-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:03:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	339019	100.000	71144	6848	1.109	--
总计		339019	100.000	71144			

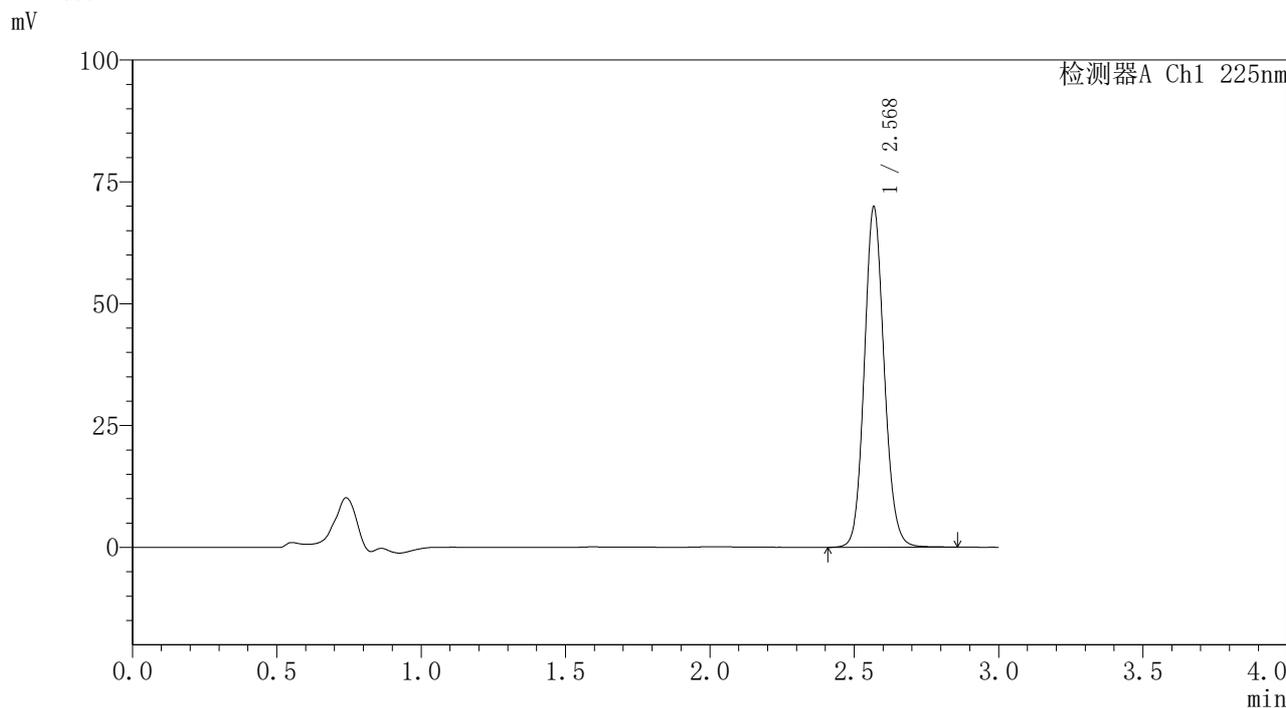
图48 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-49-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:07:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	333357	100.000	69279	6830	1.109	--
总计		333357	100.000	69279			

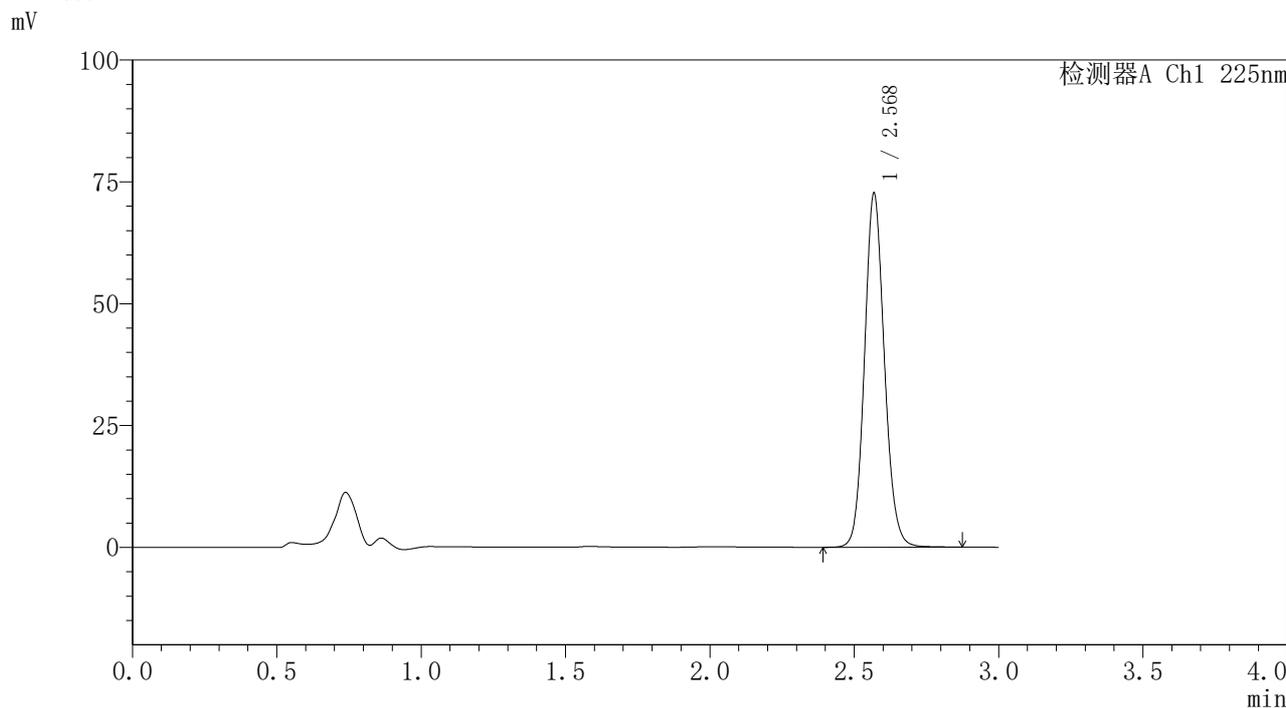
图49 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-50-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:10:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	347358	100.000	72199	6819	1.110	--
总计		347358	100.000	72199			

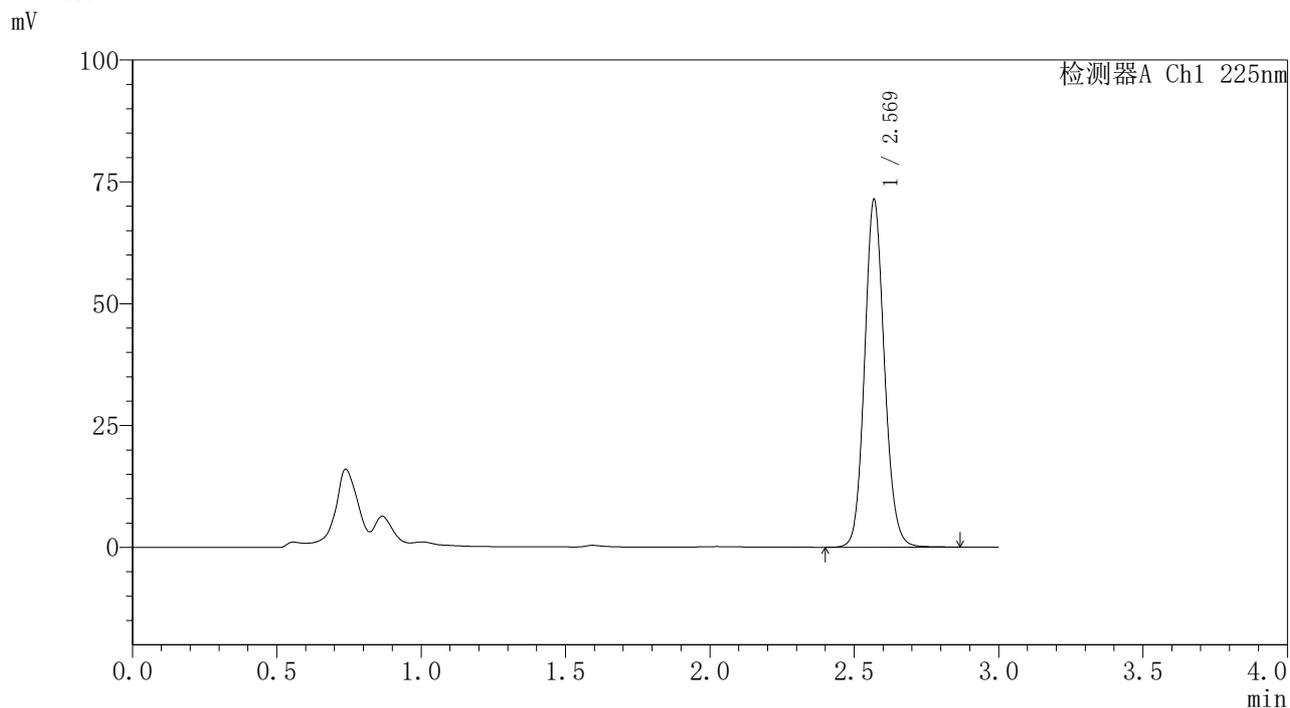
图50 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-51-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:14:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	340016	100.000	70993	6870	1.110	--
总计		340016	100.000	70993			

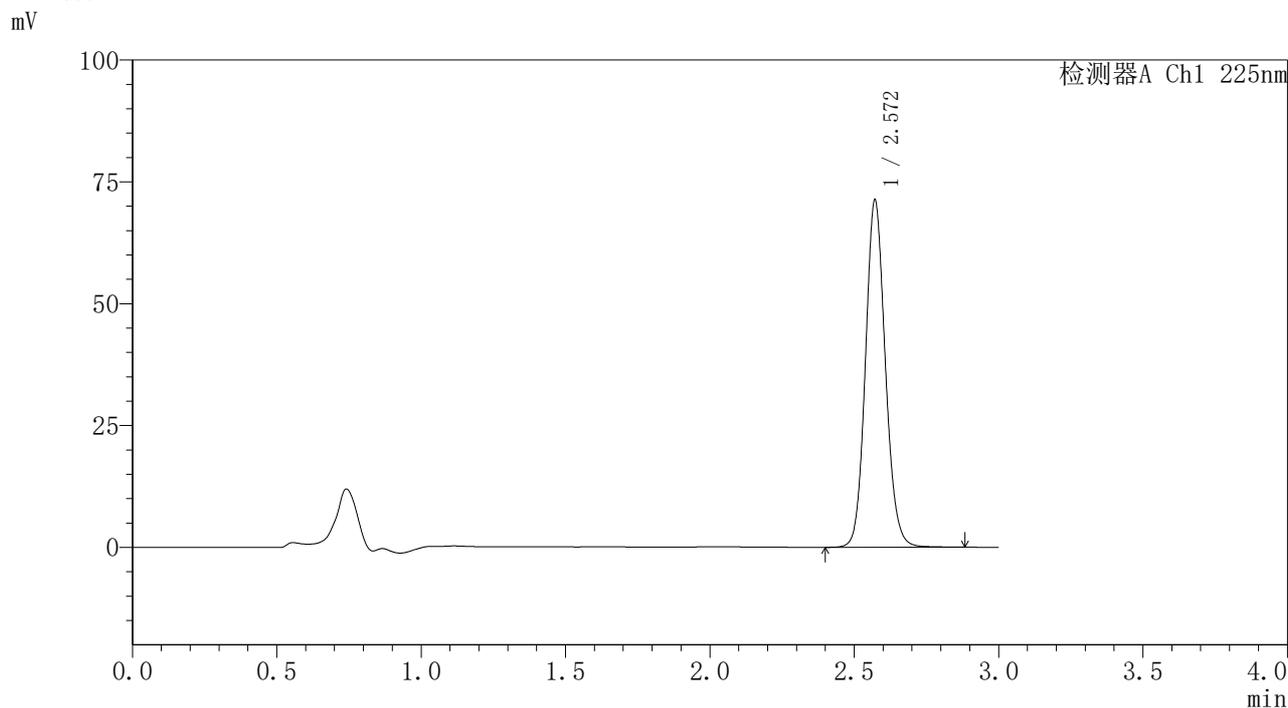
图51 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-52-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:17:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	340713	100.000	71257	6838	1.112	--
总计		340713	100.000	71257			

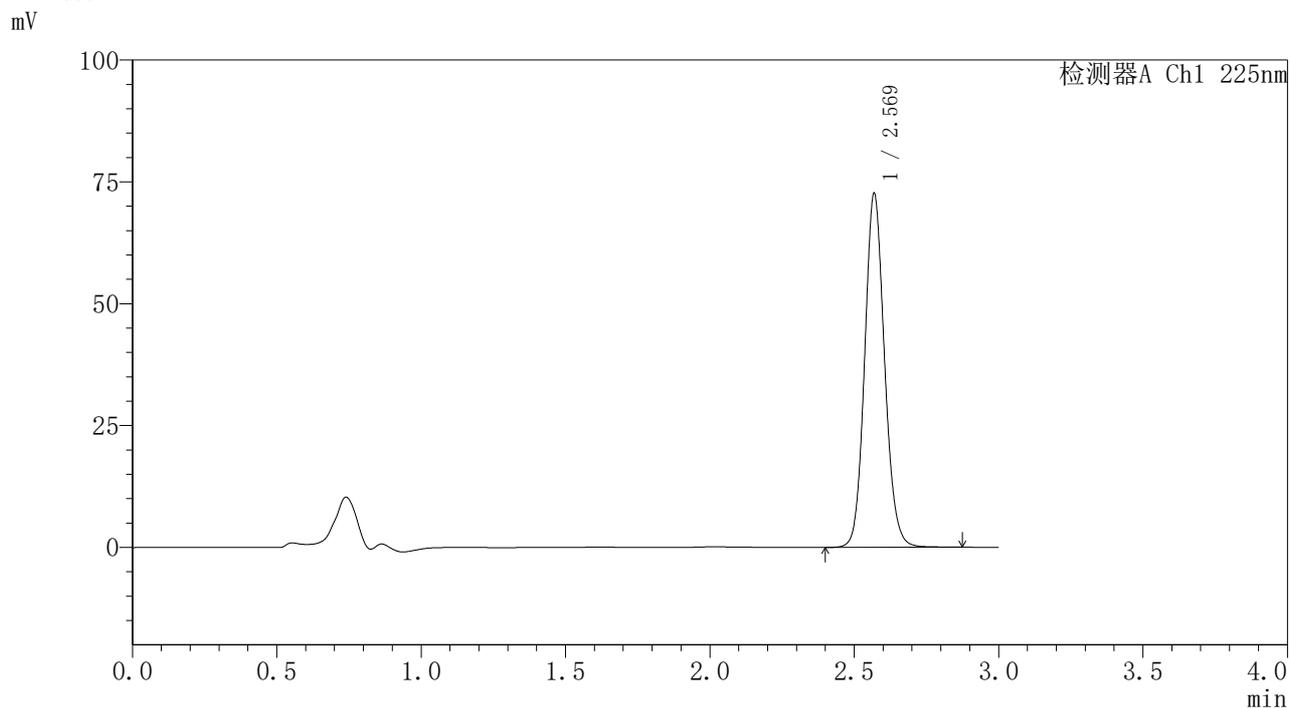
图52 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-53-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:20:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	347148	100.000	72334	6822	1.109	--
总计		347148	100.000	72334			

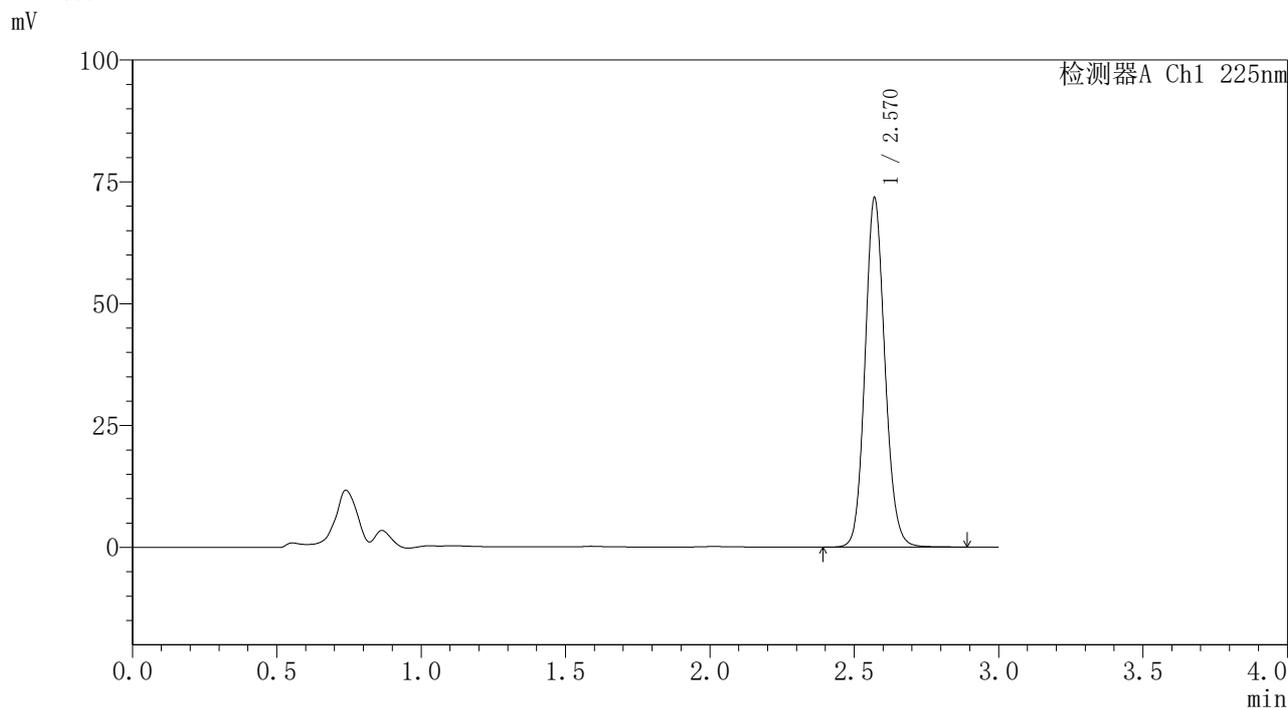
图53 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-54-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:24:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:09:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	343107	100.000	71631	6833	1.111	--
总计		343107	100.000	71631			

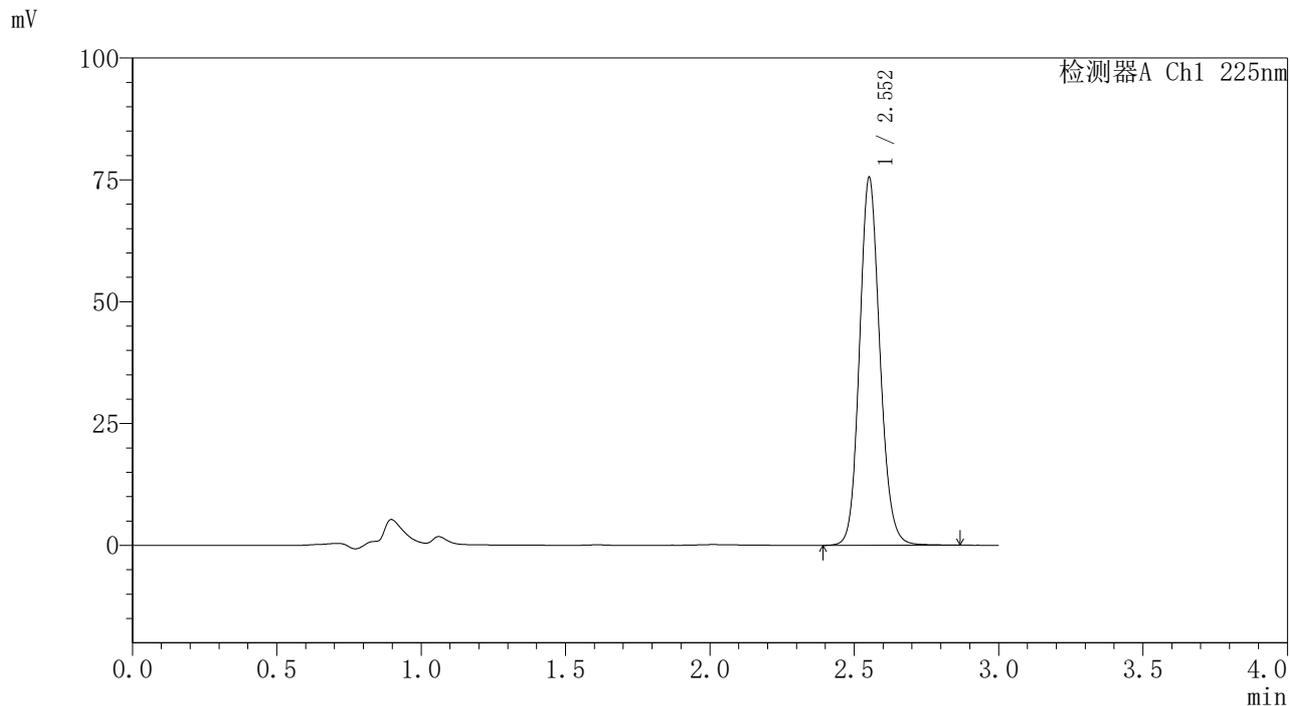
图54 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-55-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:27:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	370099	100.000	75070	6398	1.122	--
总计		370099	100.000	75070			

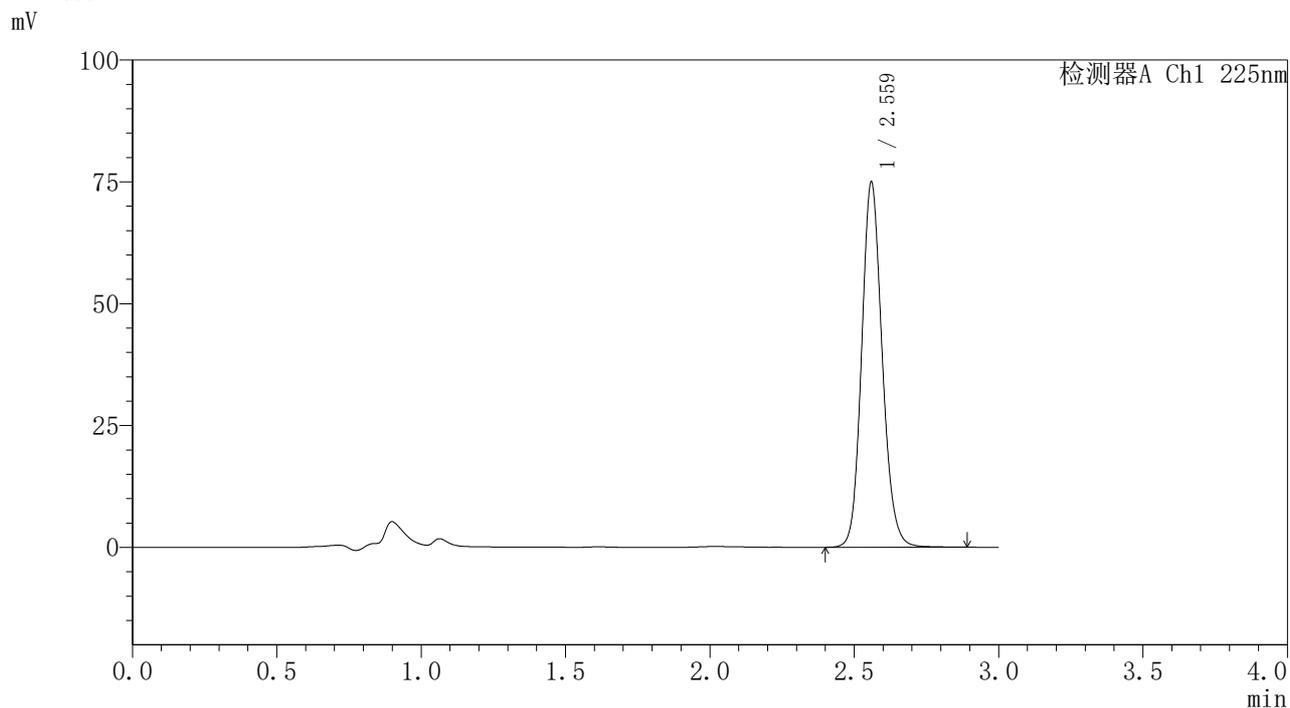
图55 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-56-3 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:31:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	370804	100.000	74310	6350	1.133	--
总计		370804	100.000	74310			

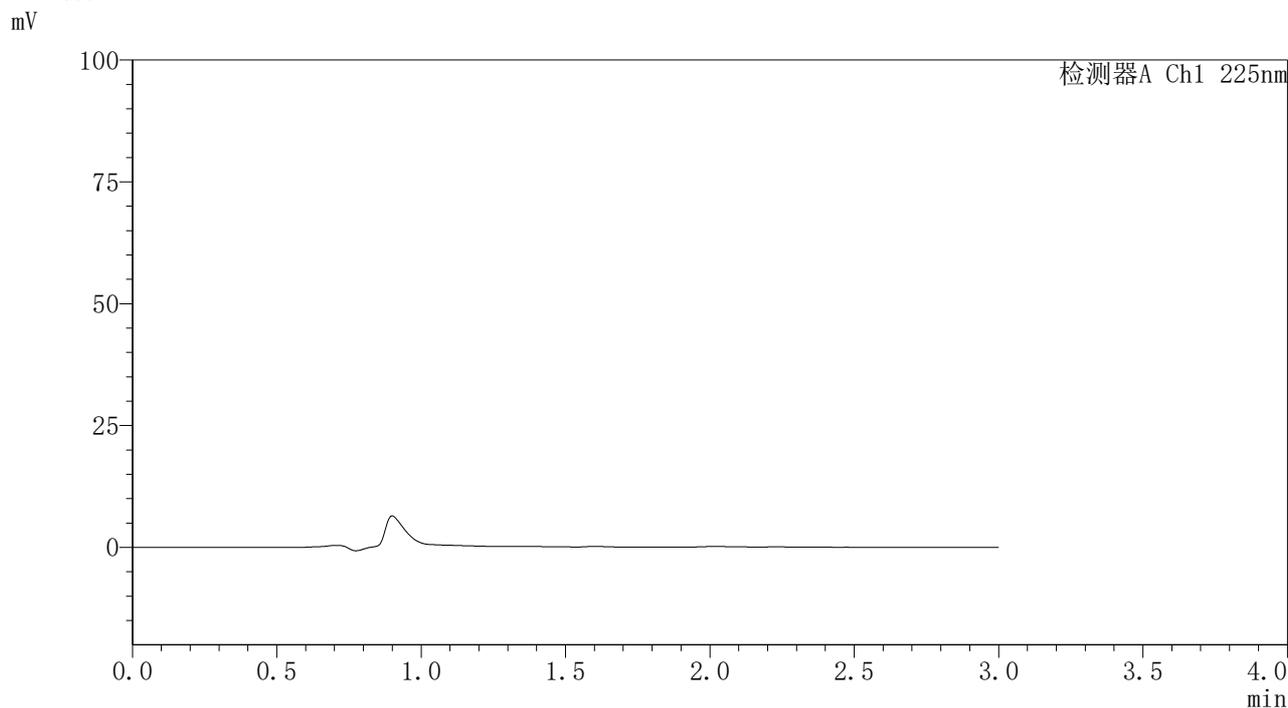
图56 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-57-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:34:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

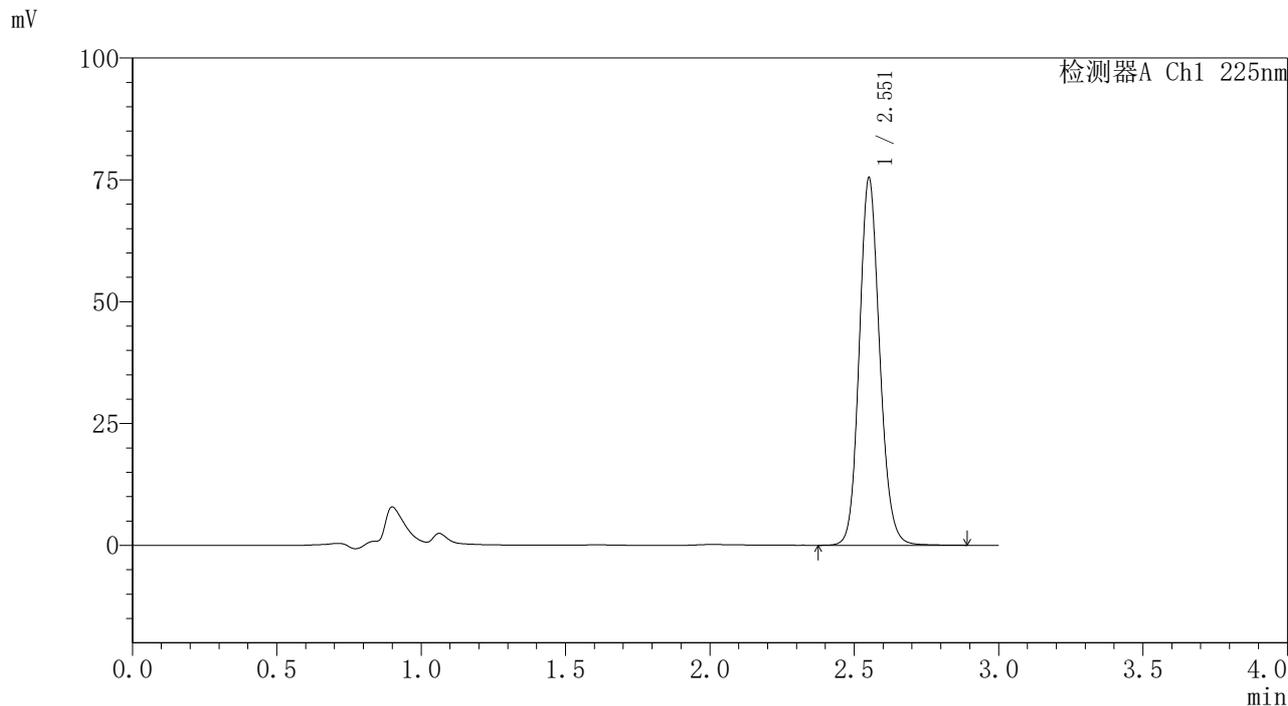
图57 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-58-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:38:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	370342	100.000	74791	6392	1.123	--
总计		370342	100.000	74791			

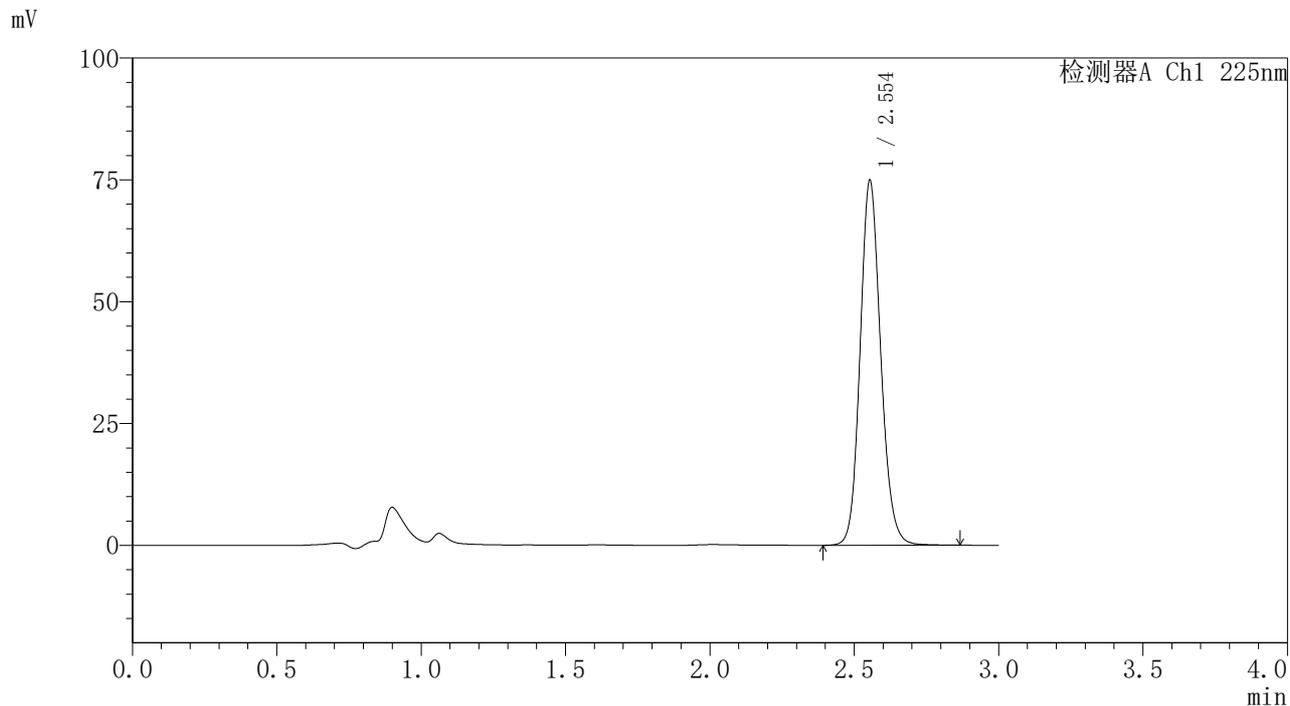
图58 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-59-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:41:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	371066	100.000	74861	6302	1.130	--
总计		371066	100.000	74861			

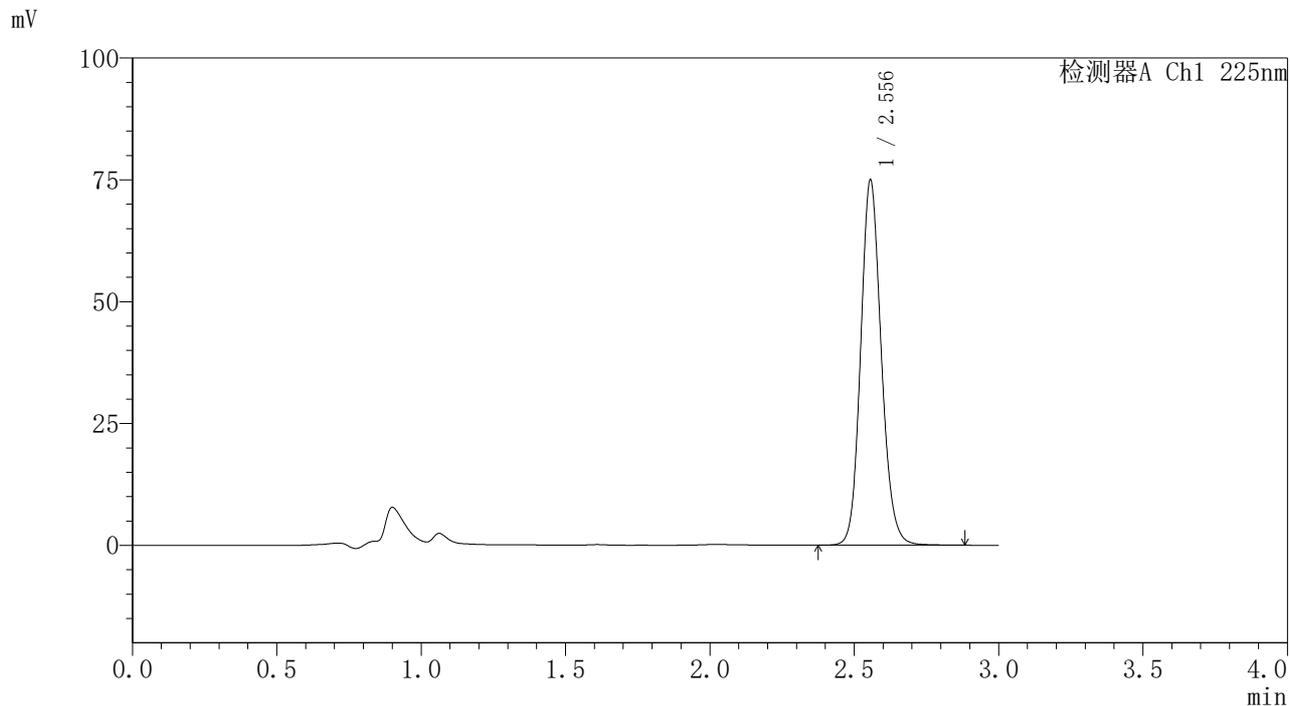
图59 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-60-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:44:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	371887	100.000	74895	6288	1.128	--
总计		371887	100.000	74895			

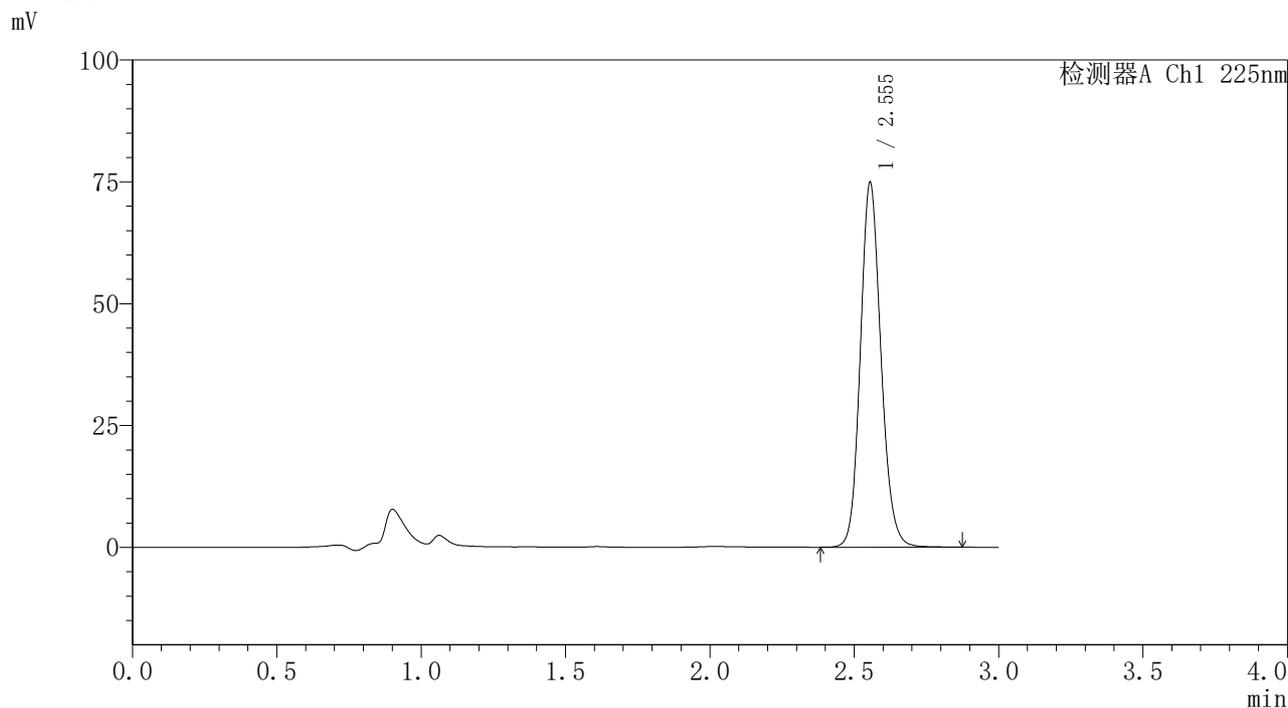
图60 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-61-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:48:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	371788	100.000	74862	6270	1.130	--
总计		371788	100.000	74862			

图61 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

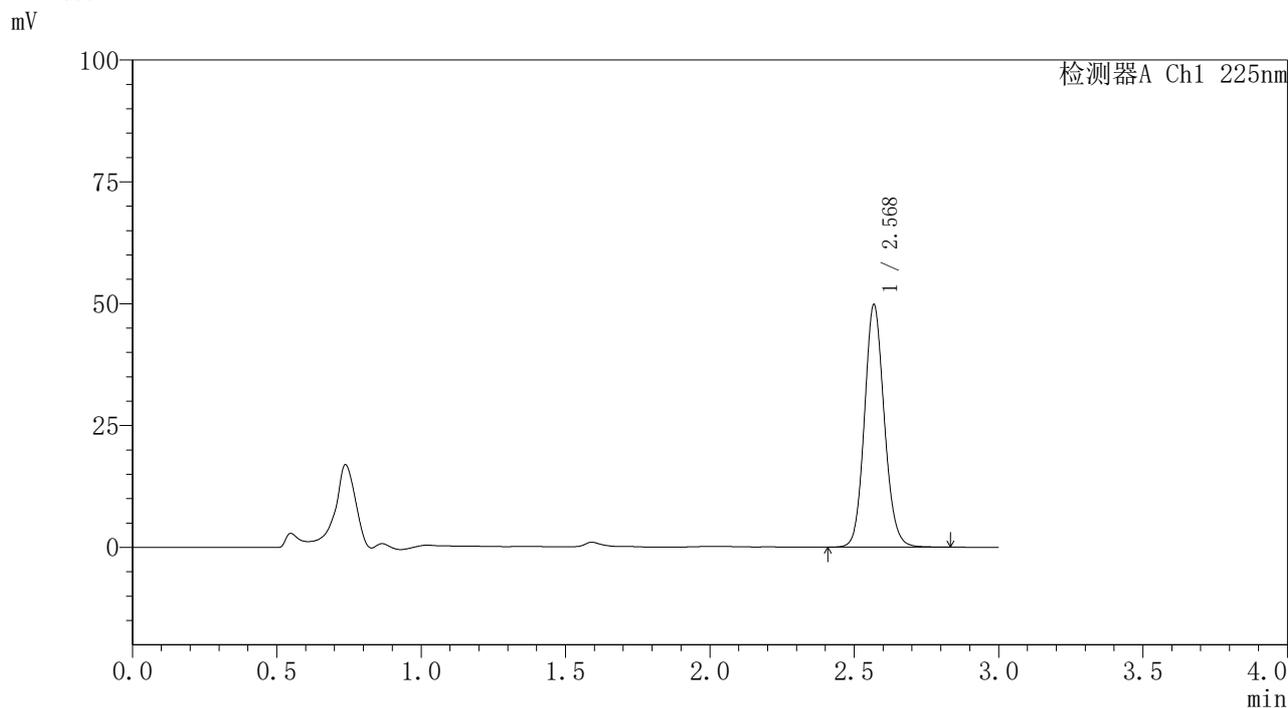


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-63-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:55:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	237595	100.000	49453	6839	1.113	--
总计		237595	100.000	49453			

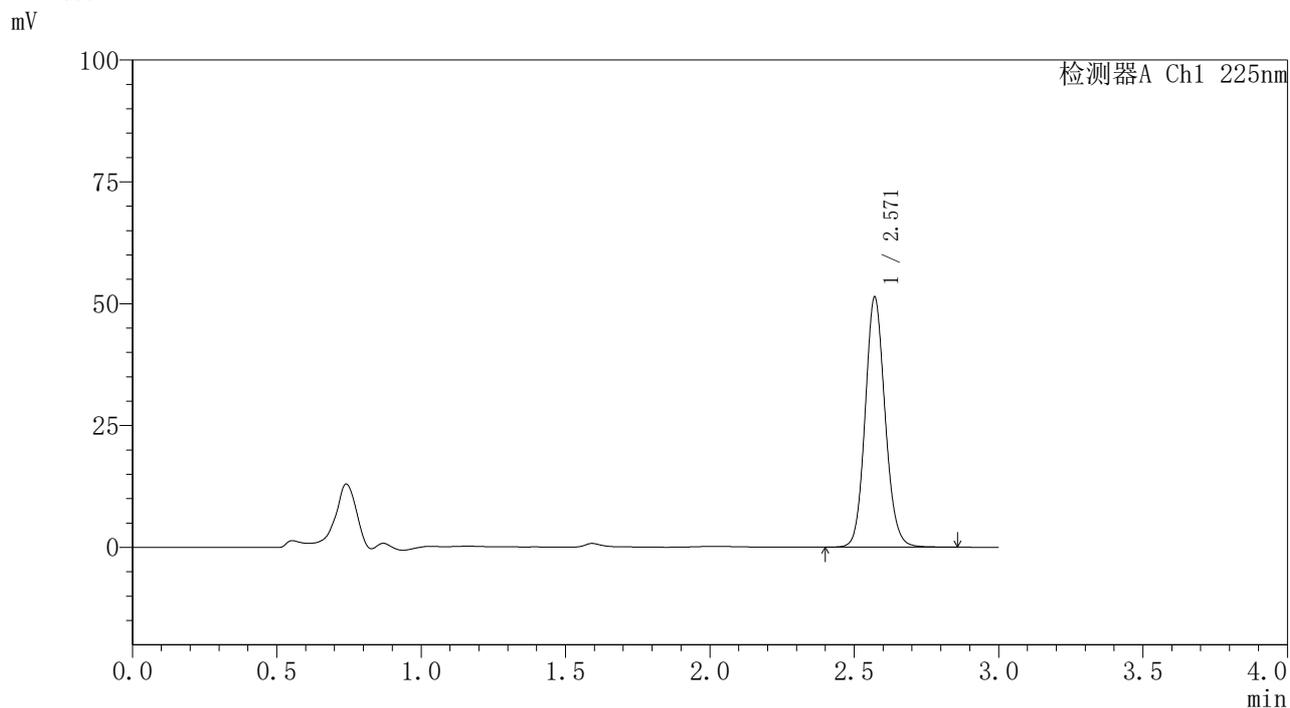
图63 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-64-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 14:58:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	246267	100.000	51321	6794	1.110	--
总计		246267	100.000	51321			

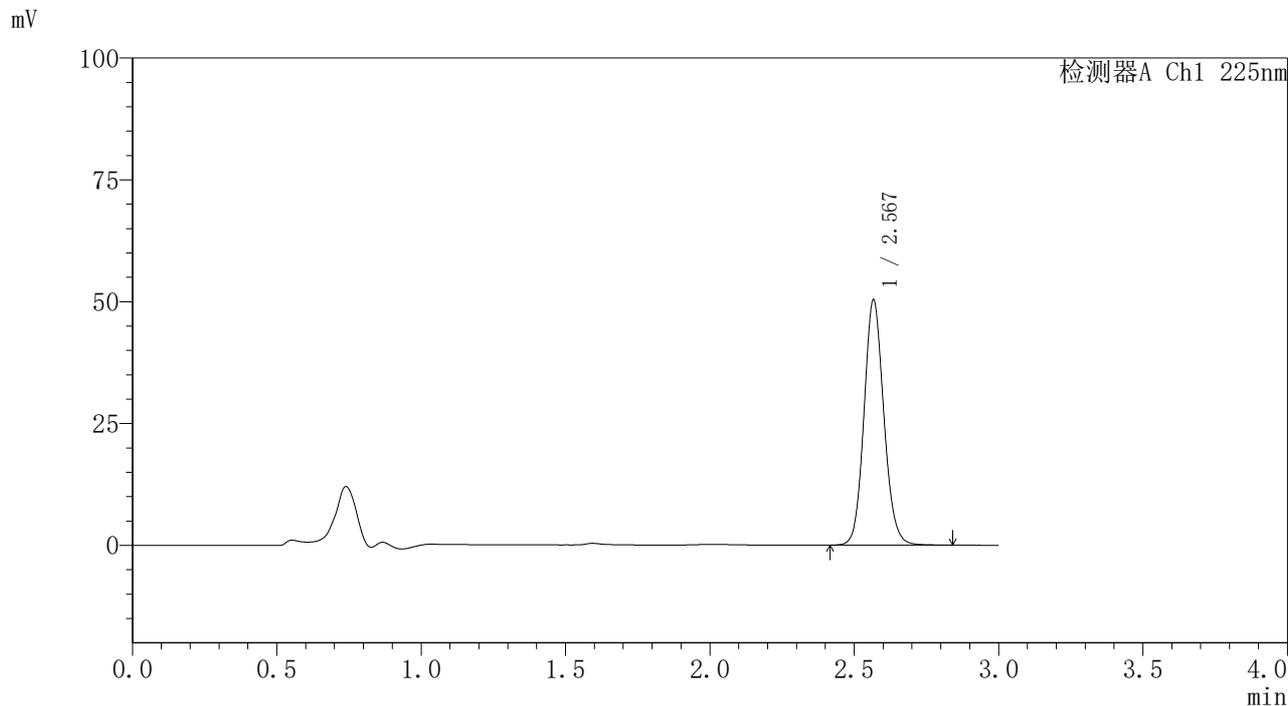
图64 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-65-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:02:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	240459	100.000	50038	6816	1.110	--
总计		240459	100.000	50038			

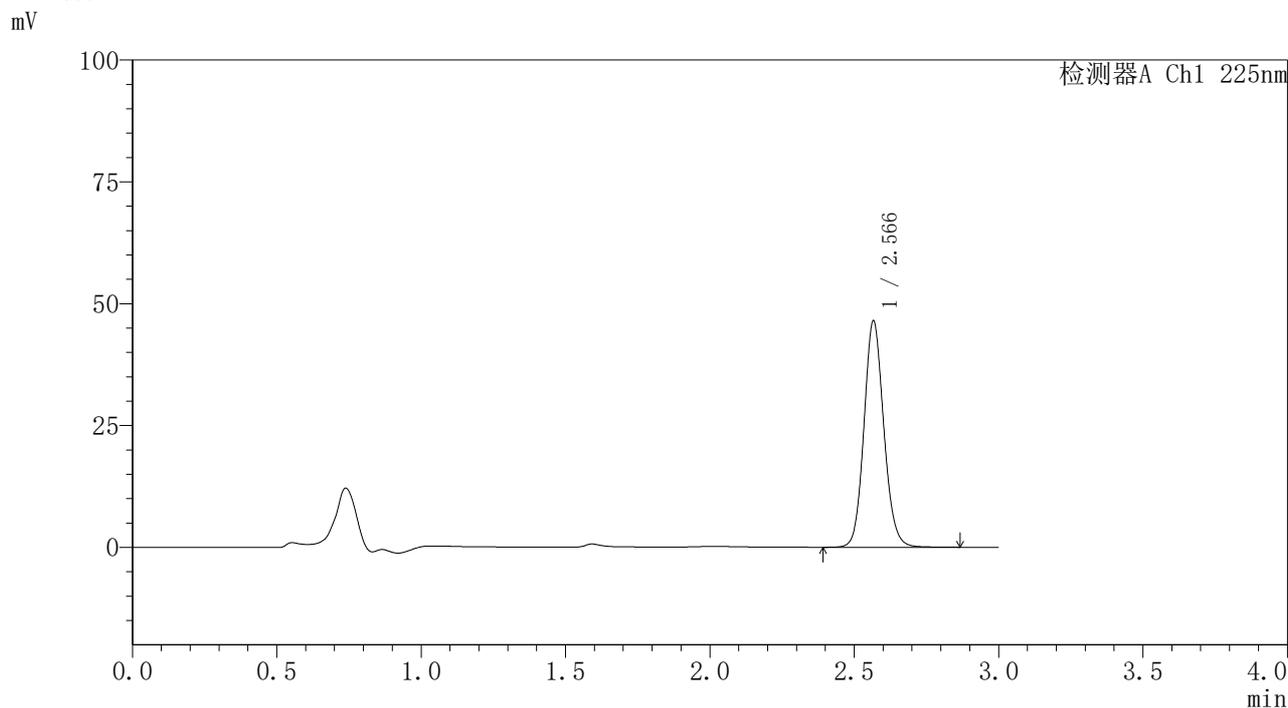
图65 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-66-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:05:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	221439	100.000	46223	6863	1.111	--
总计		221439	100.000	46223			

图66 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

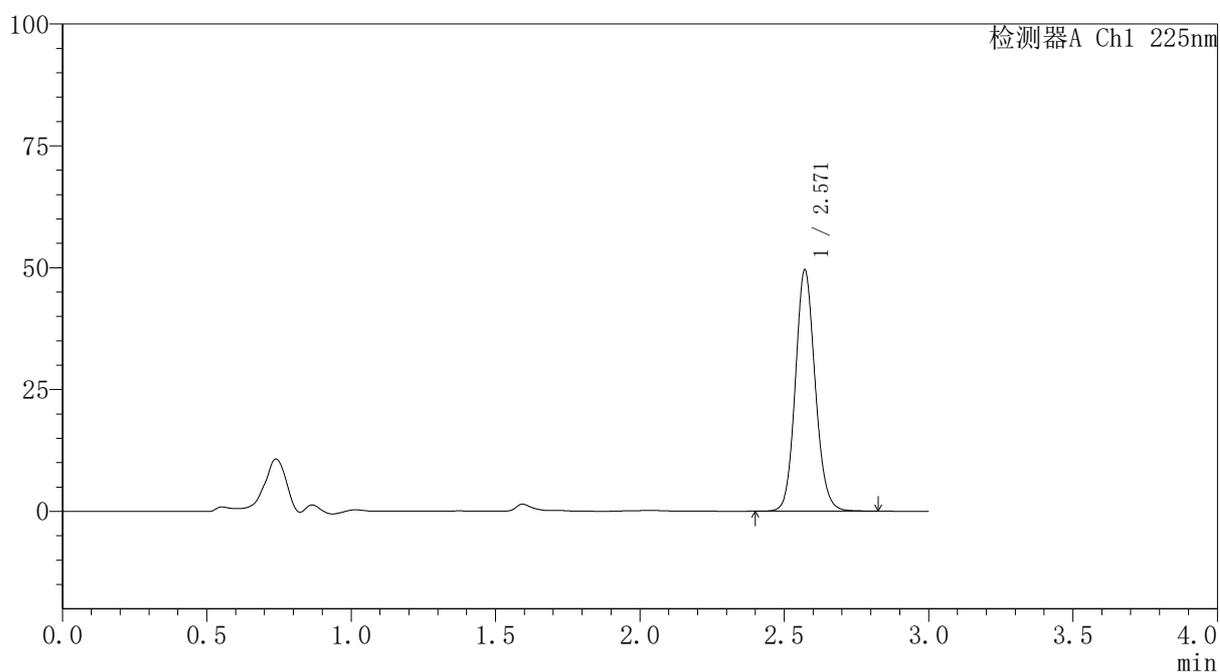

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## 〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-67-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:08:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	235930	100.000	49529	6880	1.111	--
总计		235930	100.000	49529			

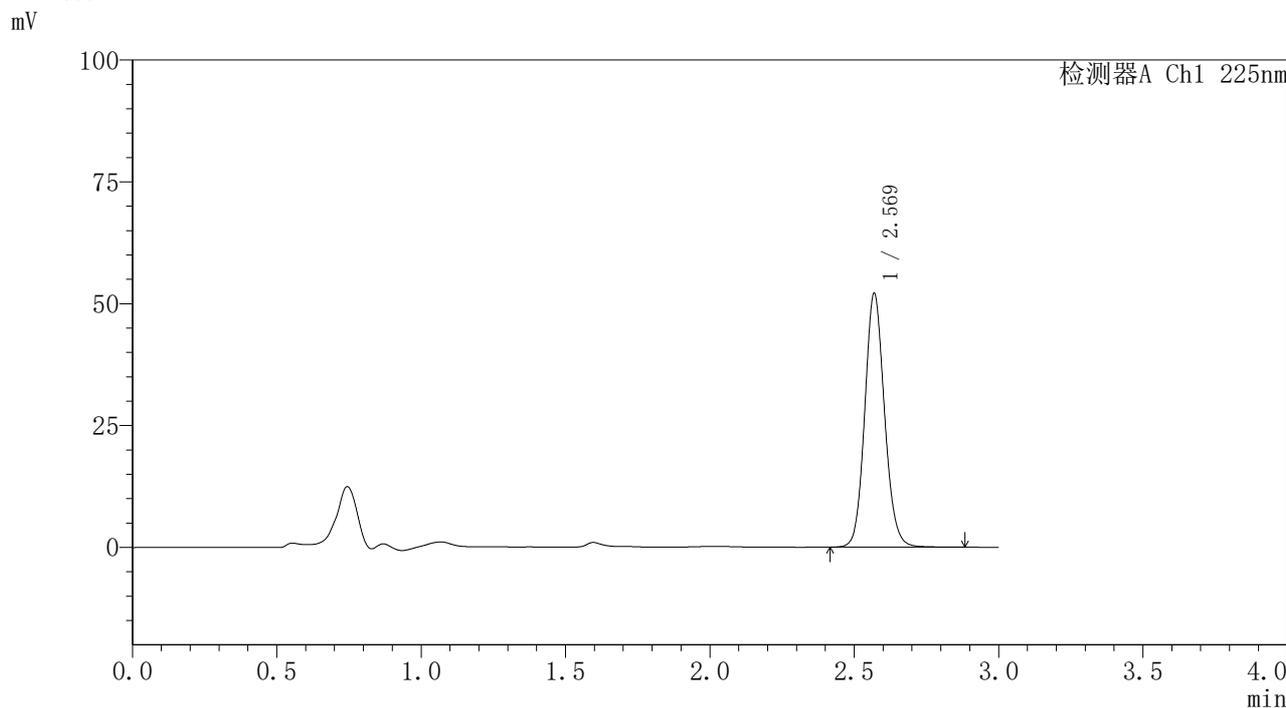
图67 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-68-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:12:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	247855	100.000	51931	6893	1.109	--
总计		247855	100.000	51931			

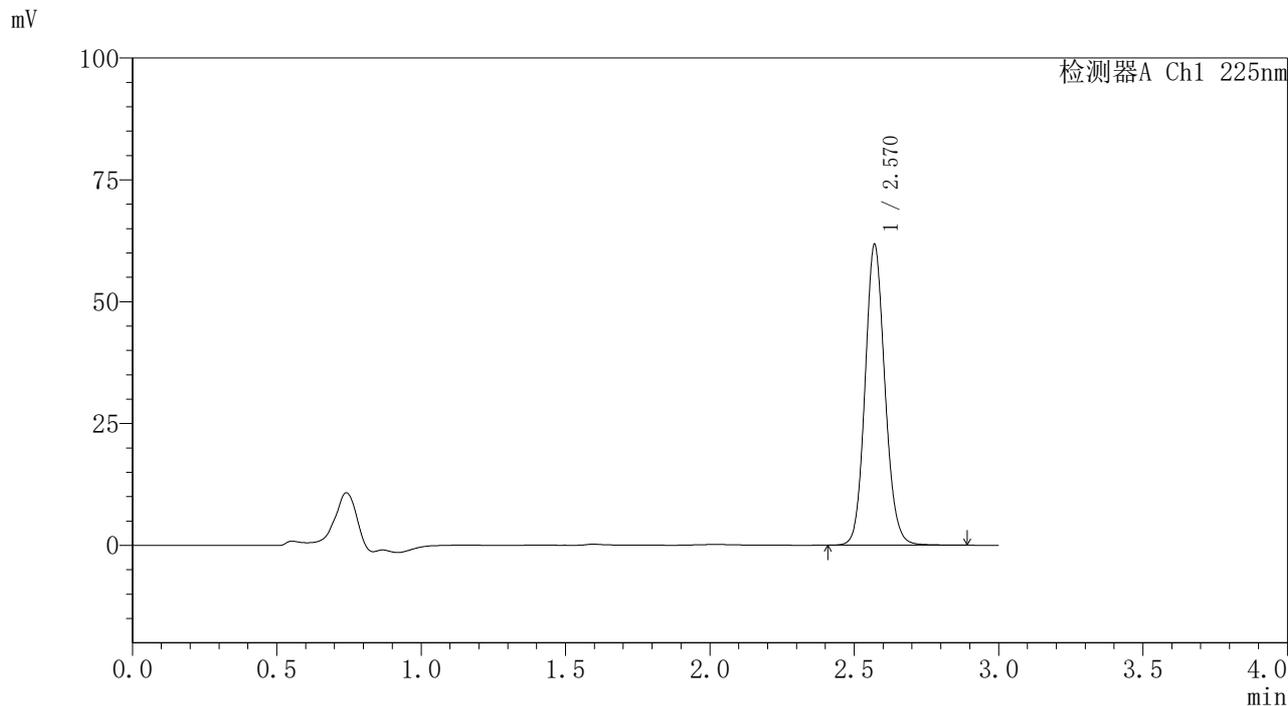
图68 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-69-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:15:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	295294	100.000	61665	6828	1.110	--
总计		295294	100.000	61665			

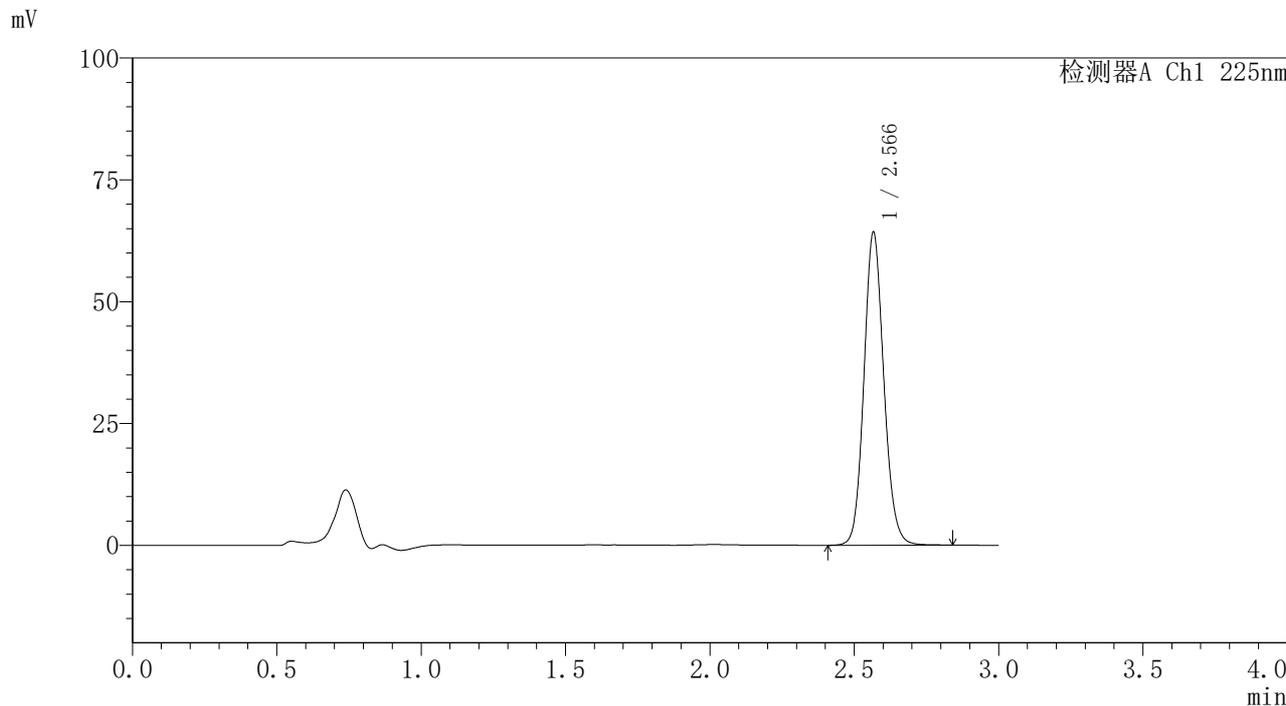
图69 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-70-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:19:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	306619	100.000	63905	6823	1.111	--
总计		306619	100.000	63905			

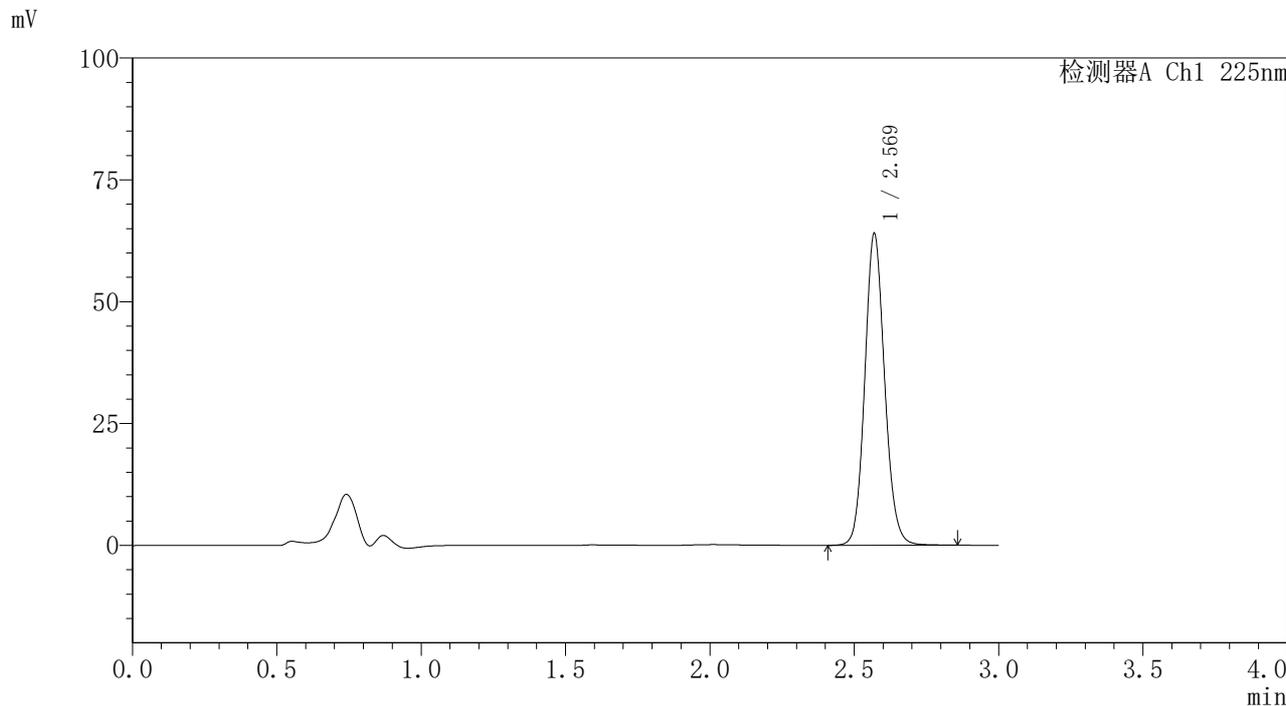
图70 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-71-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:22:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	305163	100.000	63788	6852	1.110	--
总计		305163	100.000	63788			

图71 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

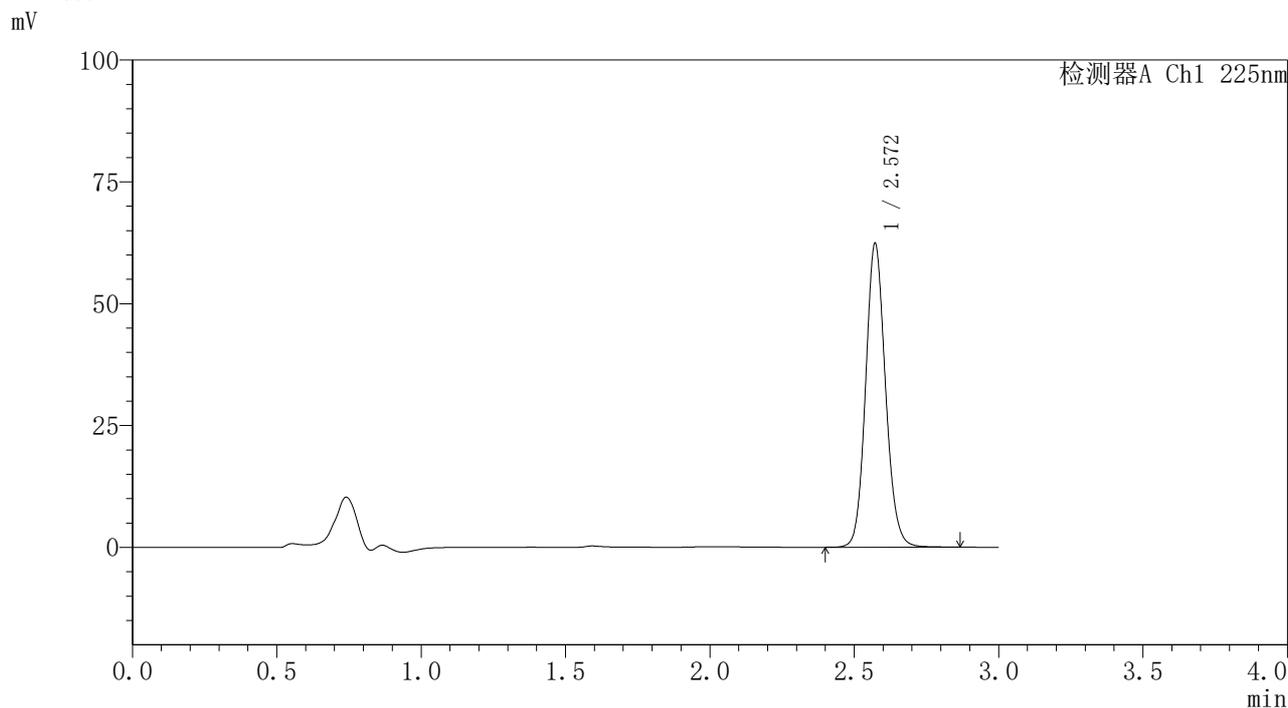


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-73-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:29:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	297749	100.000	62347	6863	1.114	--
总计		297749	100.000	62347			

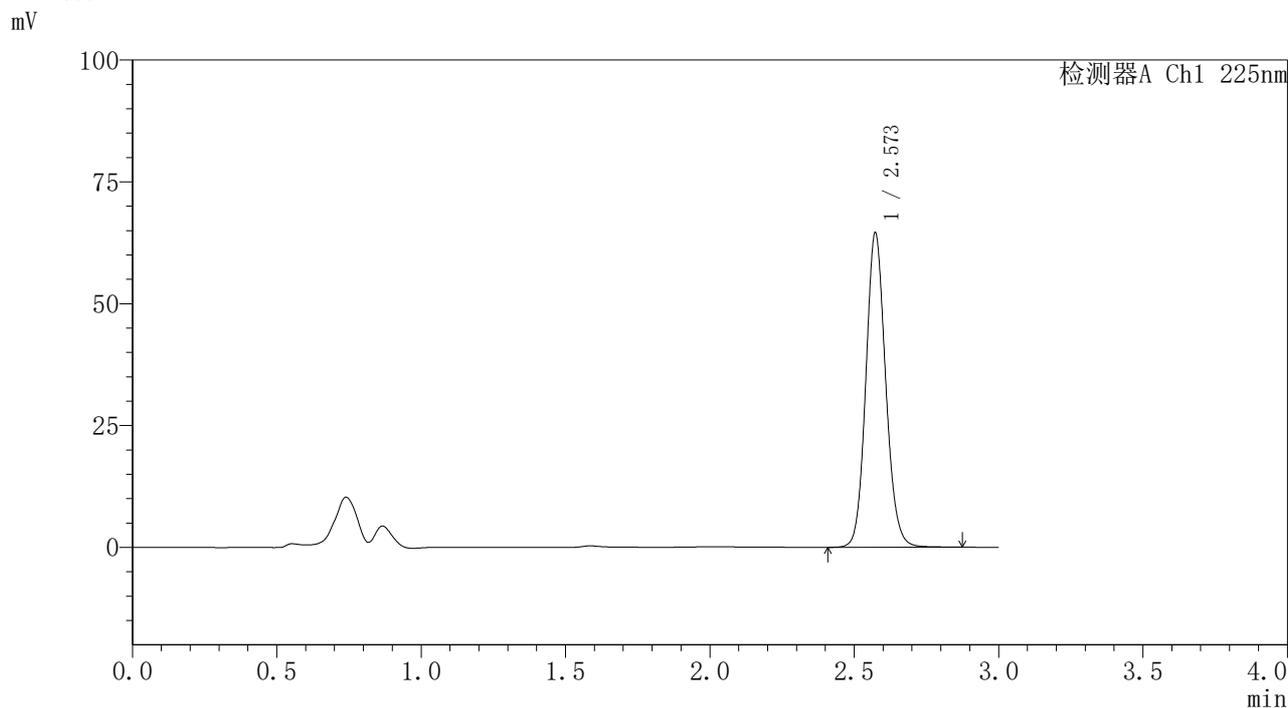
图73 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-74-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:32:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	307458	100.000	64455	6895	1.113	--
总计		307458	100.000	64455			

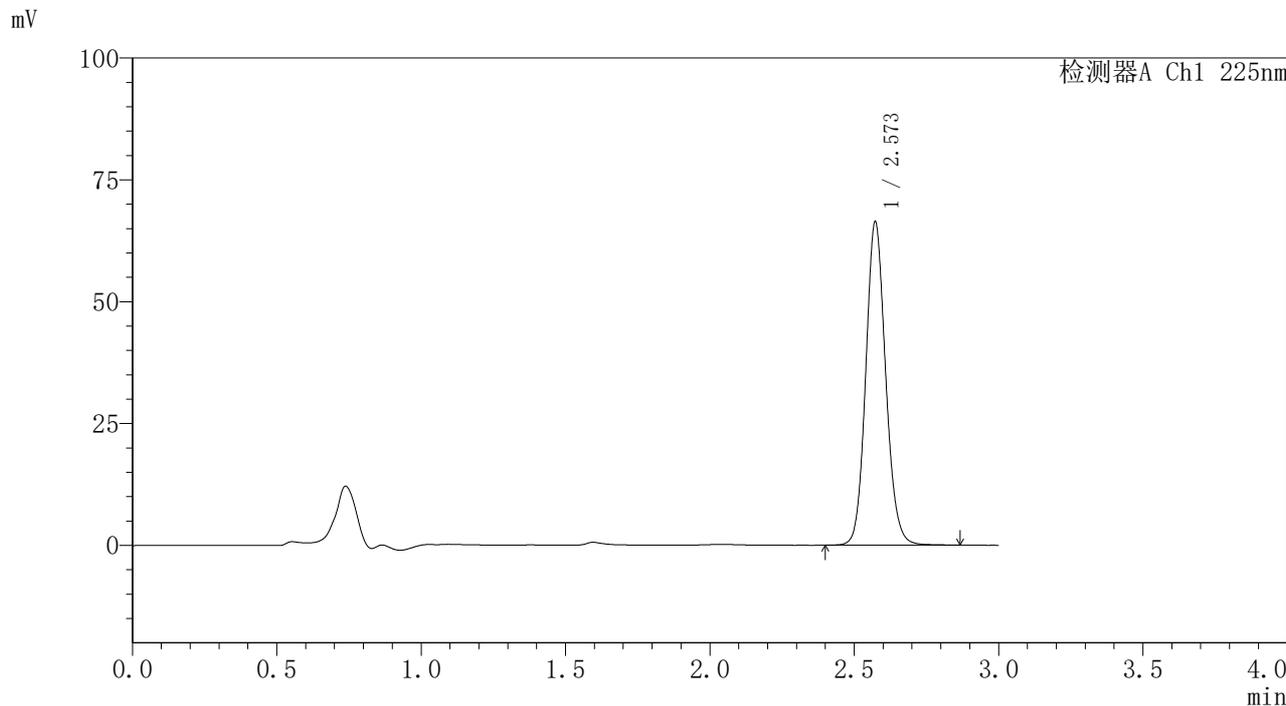
图74 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-75-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:36:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	317103	100.000	66306	6849	1.115	--
总计		317103	100.000	66306			

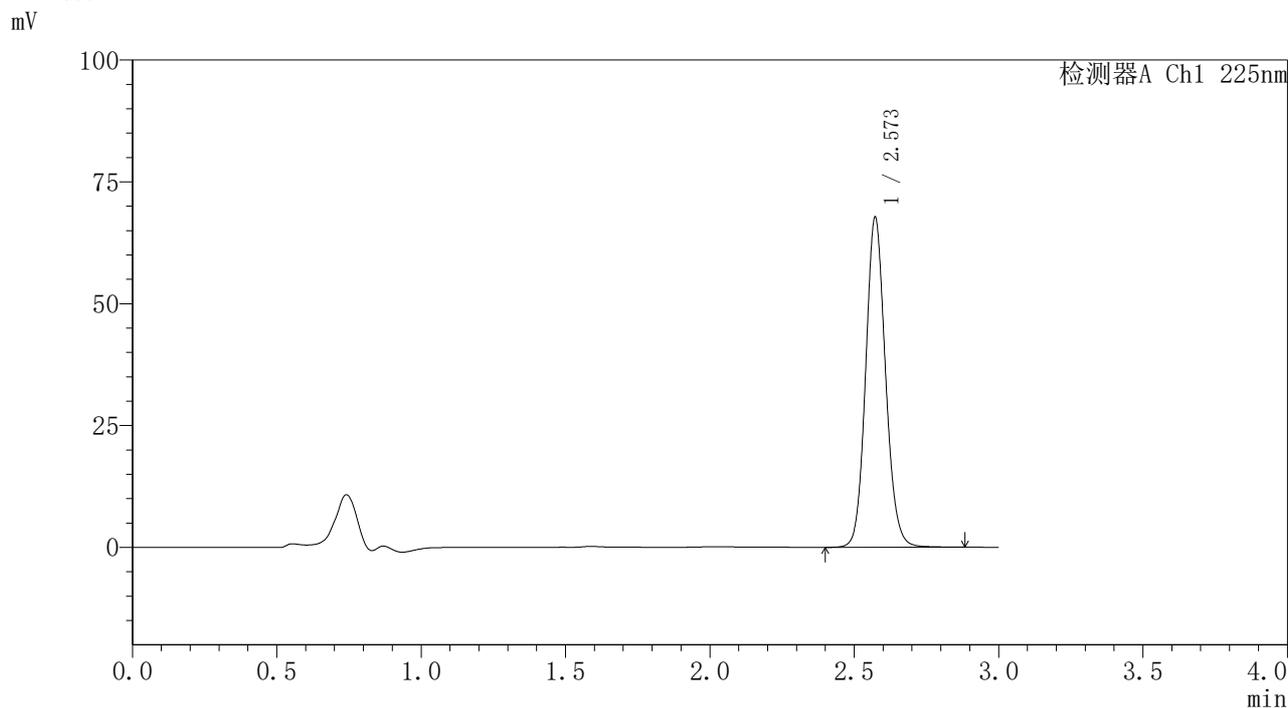
图75 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-76-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:39:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:10:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	322935	100.000	67691	6873	1.110	--
总计		322935	100.000	67691			

图76 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

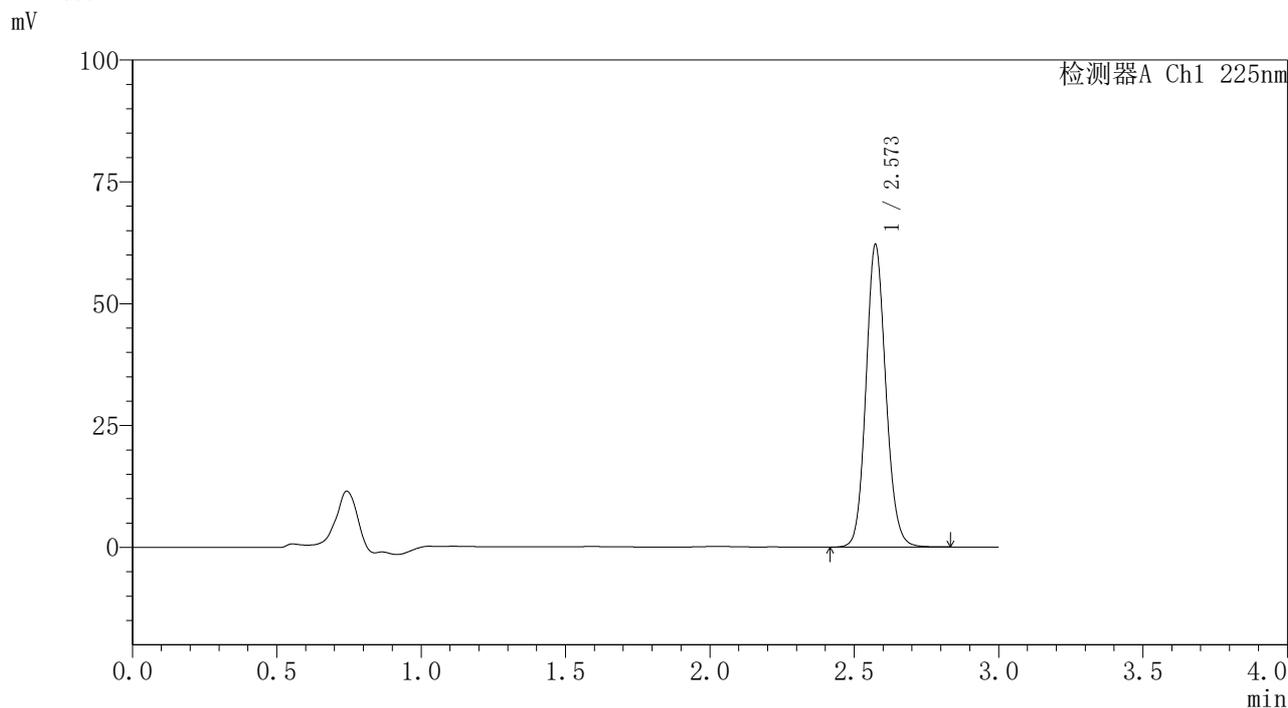


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-78-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:46:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	296355	100.000	61997	6864	1.113	--
总计		296355	100.000	61997			

图78 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1



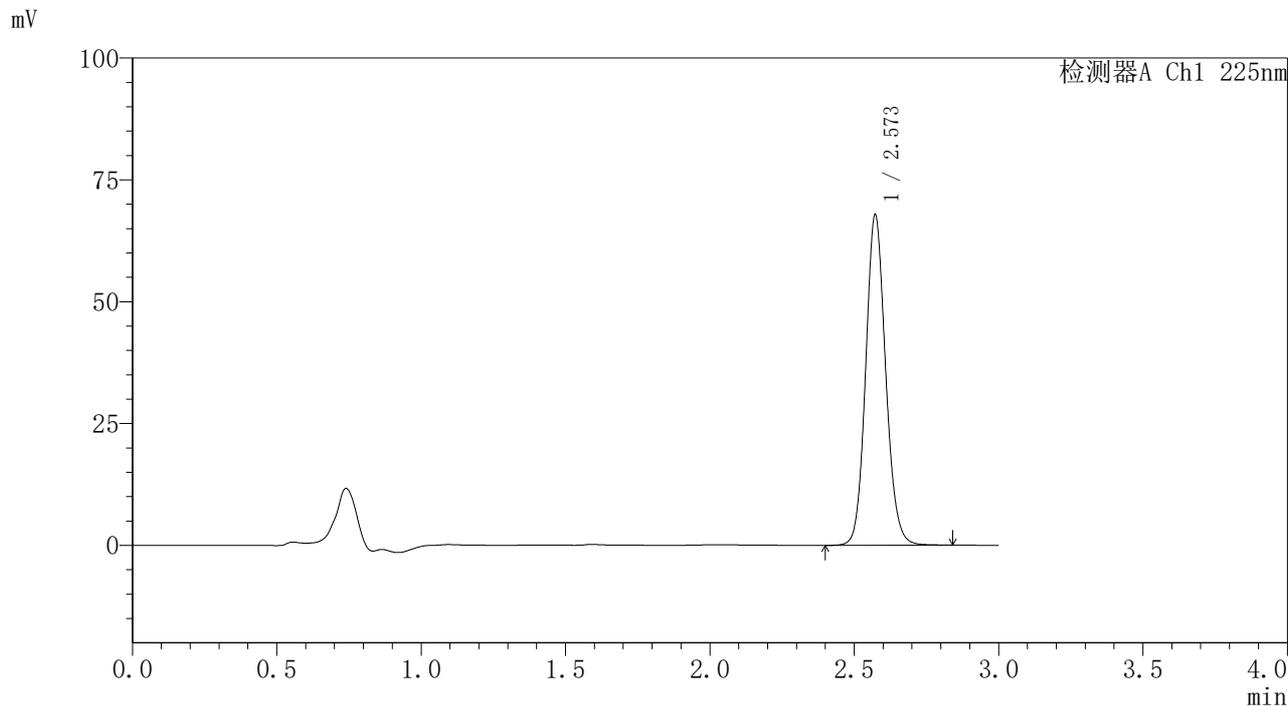


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-81-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 15:56:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	325097	100.000	67791	6801	1.113	--
总计		325097	100.000	67791			

图81 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1



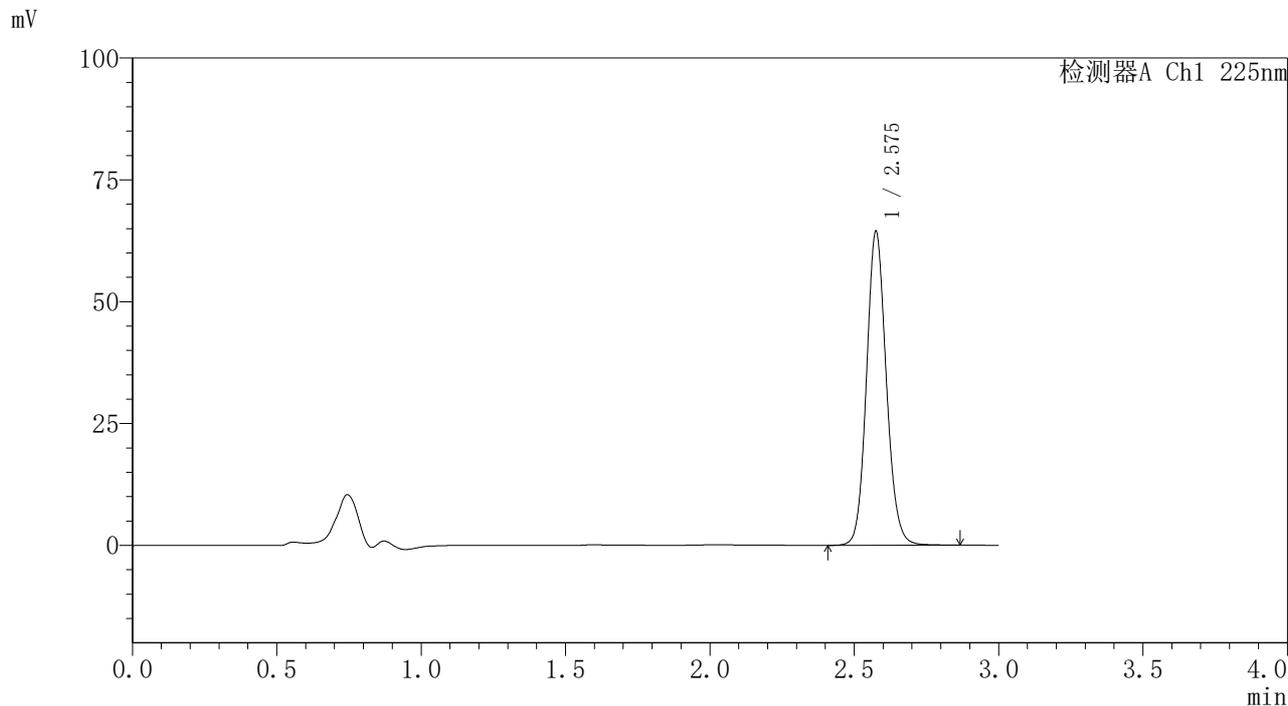


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-84-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:07:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	306503	100.000	63977	6927	1.114	--
总计		306503	100.000	63977			

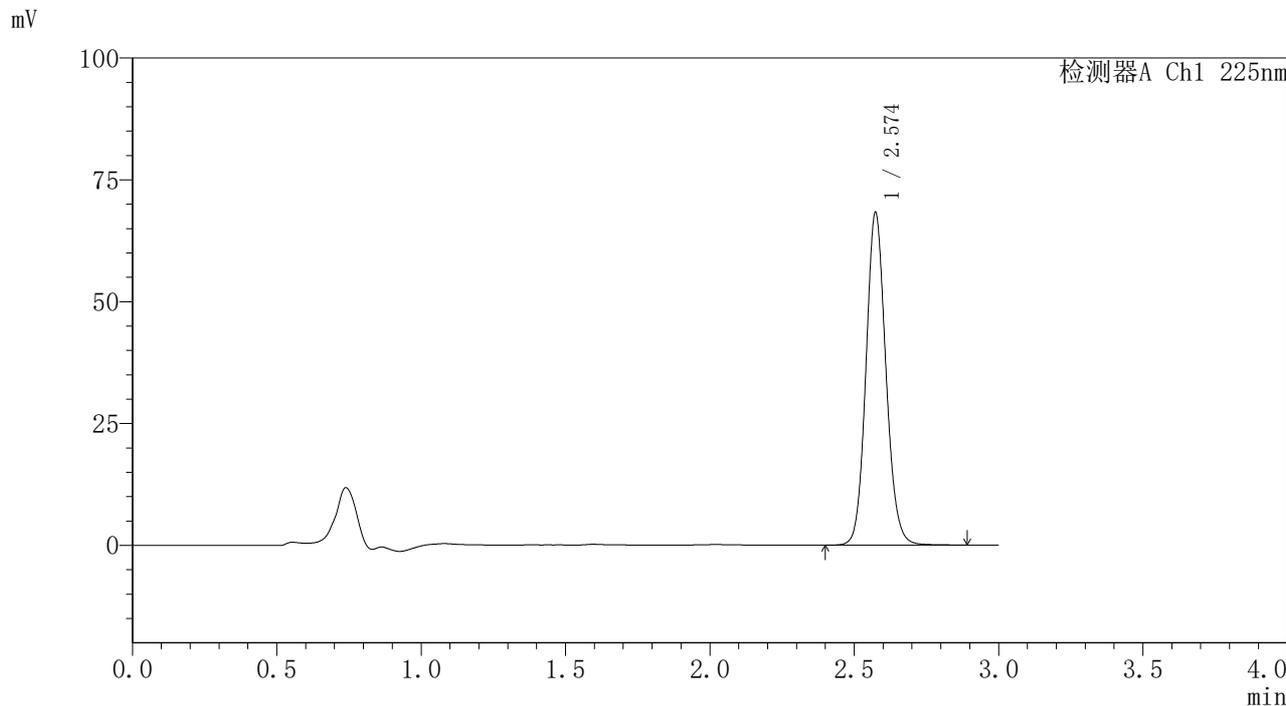
图84 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-85-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:10:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	327112	100.000	68137	6826	1.110	--
总计		327112	100.000	68137			

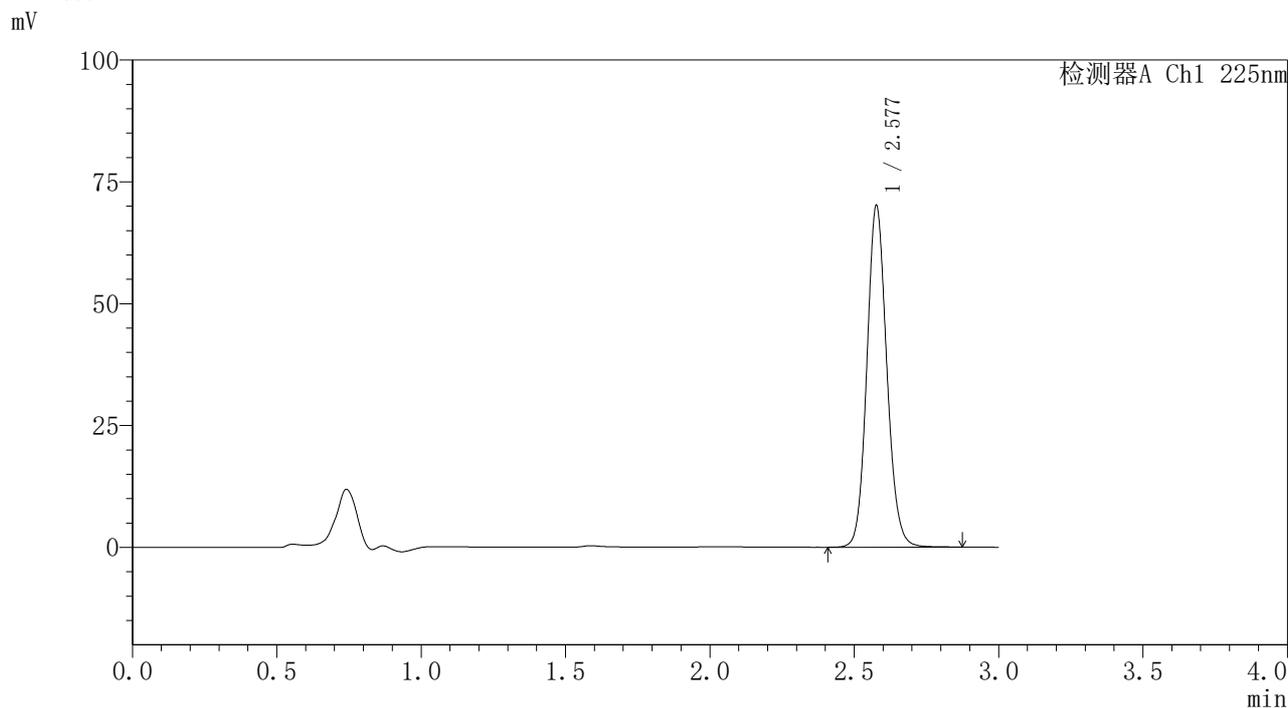
图85 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-86-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:14:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	335700	100.000	69710	6850	1.112	--
总计		335700	100.000	69710			

图86 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1



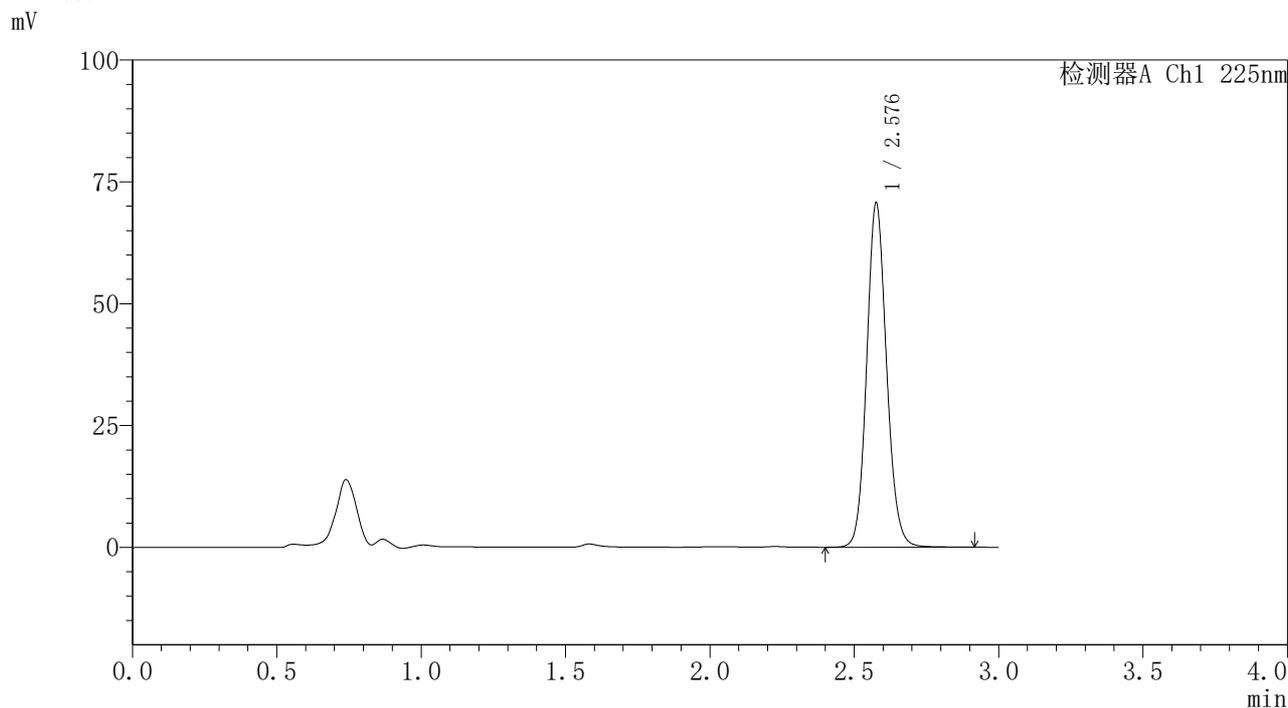


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-89-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:24:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	337629	100.000	69999	6868	1.113	--
总计		337629	100.000	69999			

图89 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

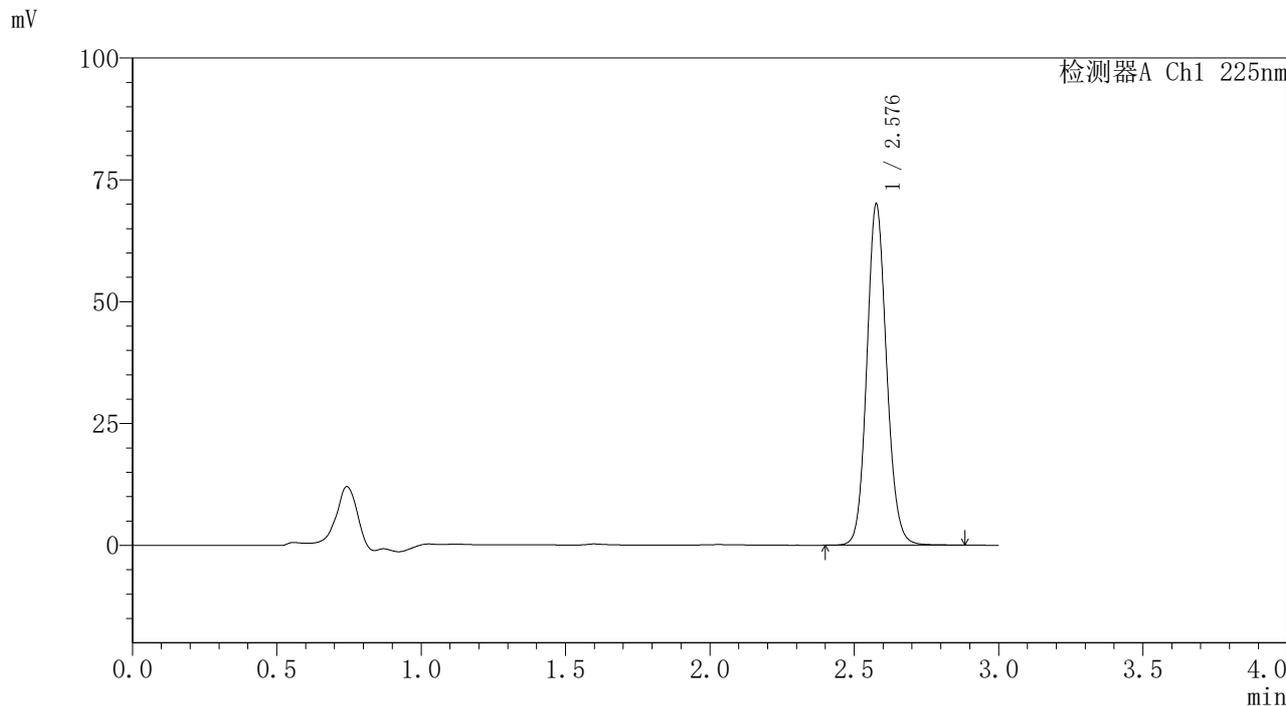


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-91-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:31:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	332882	100.000	69491	6943	1.111	--
总计		332882	100.000	69491			

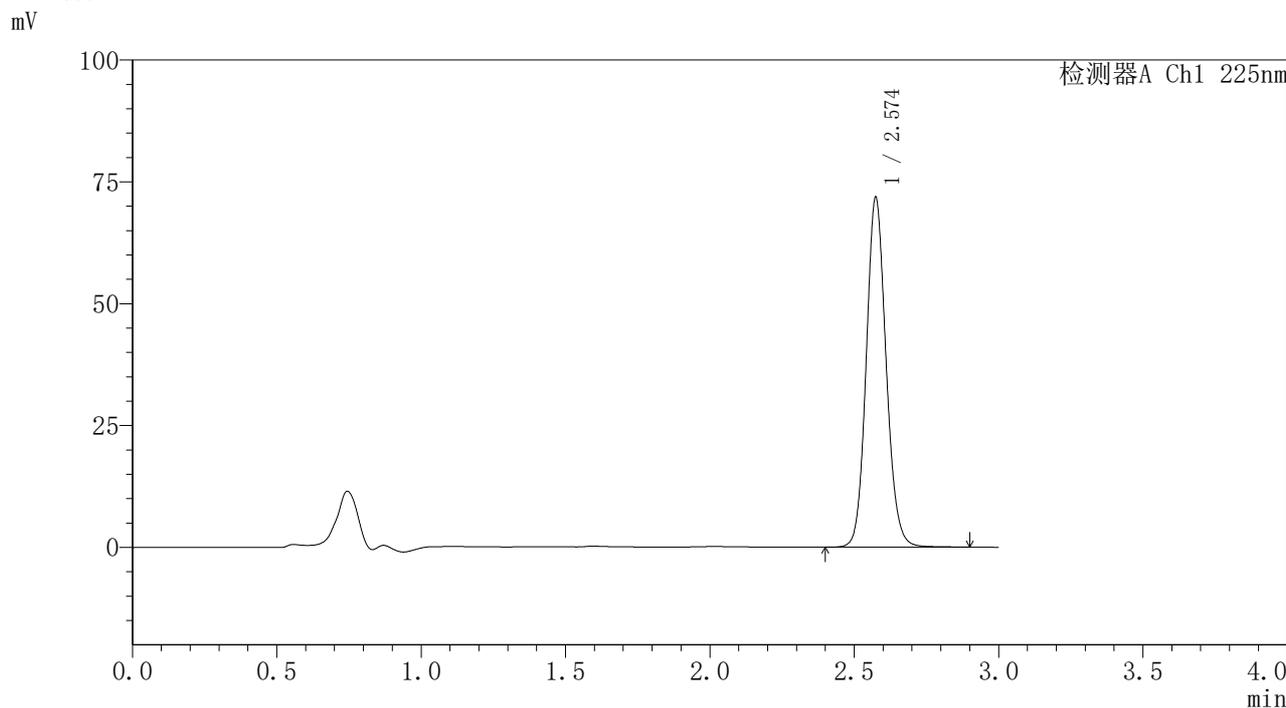
图91 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-92-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:34:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	343304	100.000	71506	6856	1.115	--
总计		343304	100.000	71506			

图92 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1









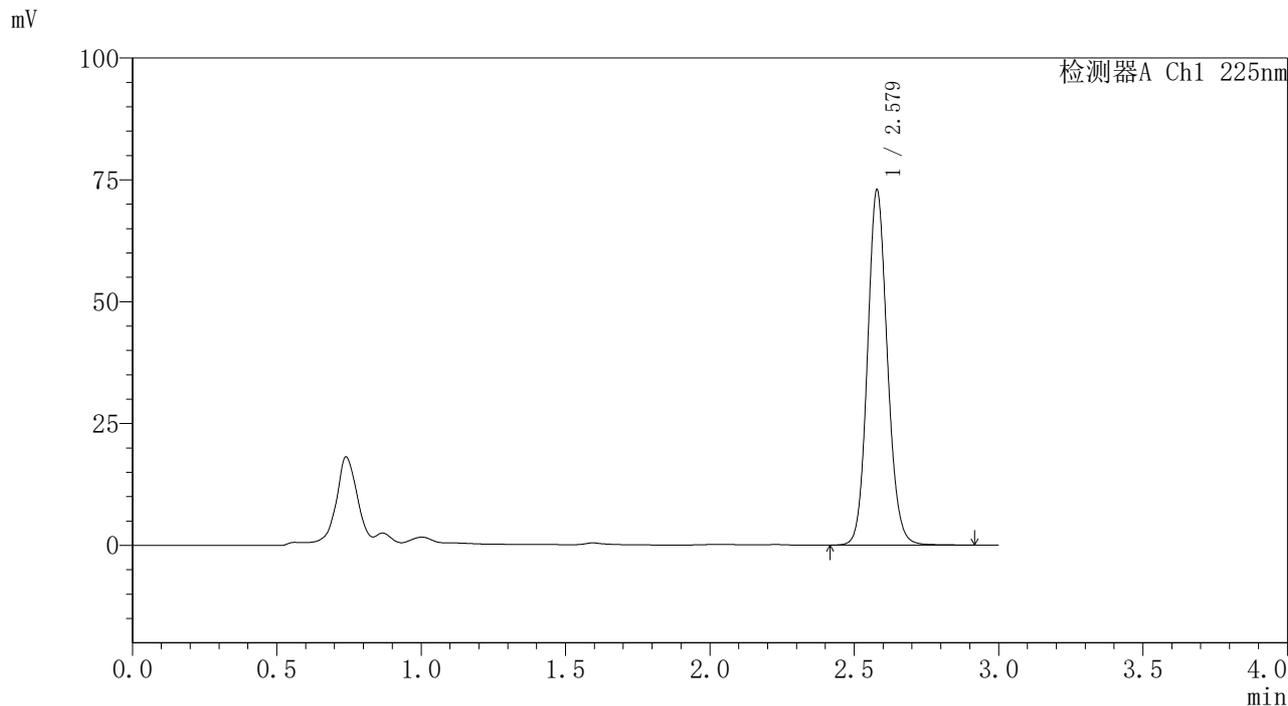


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-98-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:55:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	349484	100.000	72853	6859	1.111	--
总计		349484	100.000	72853			

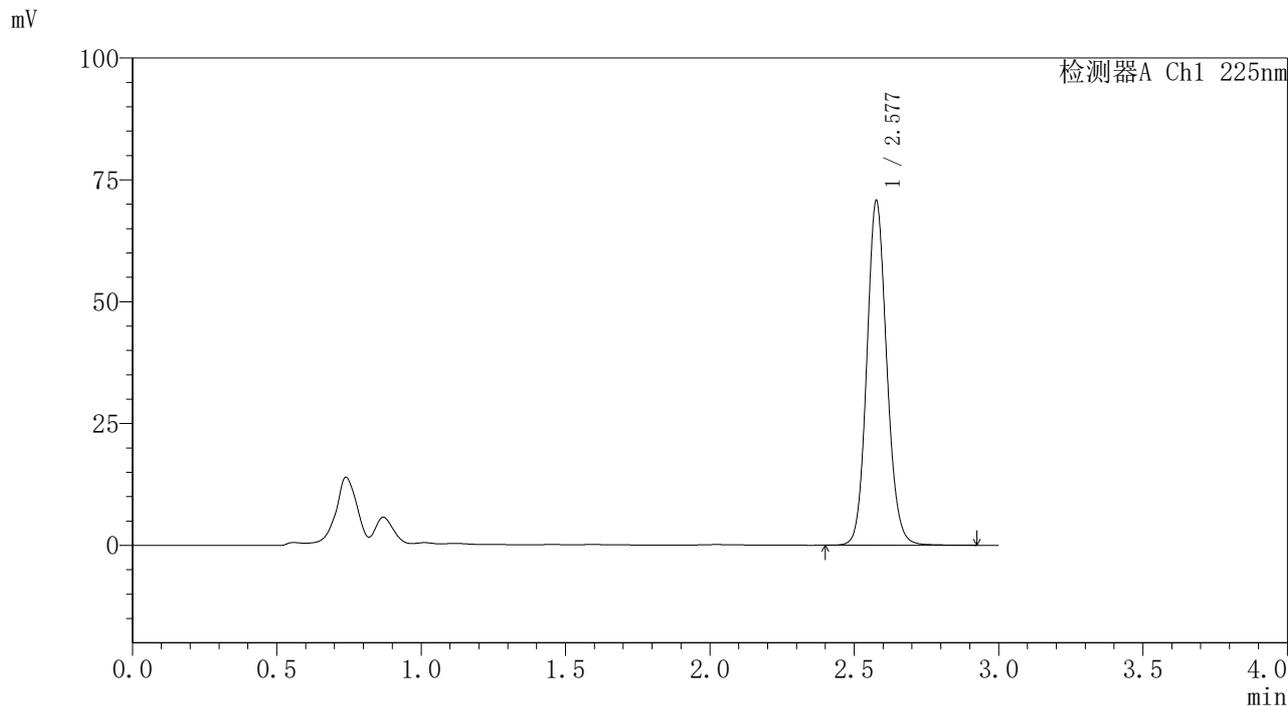
图98 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-99-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 16:58:52	处理者:	xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:11:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	340021	100.000	70270	6807	1.112	--
总计		340021	100.000	70270			

图99 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1



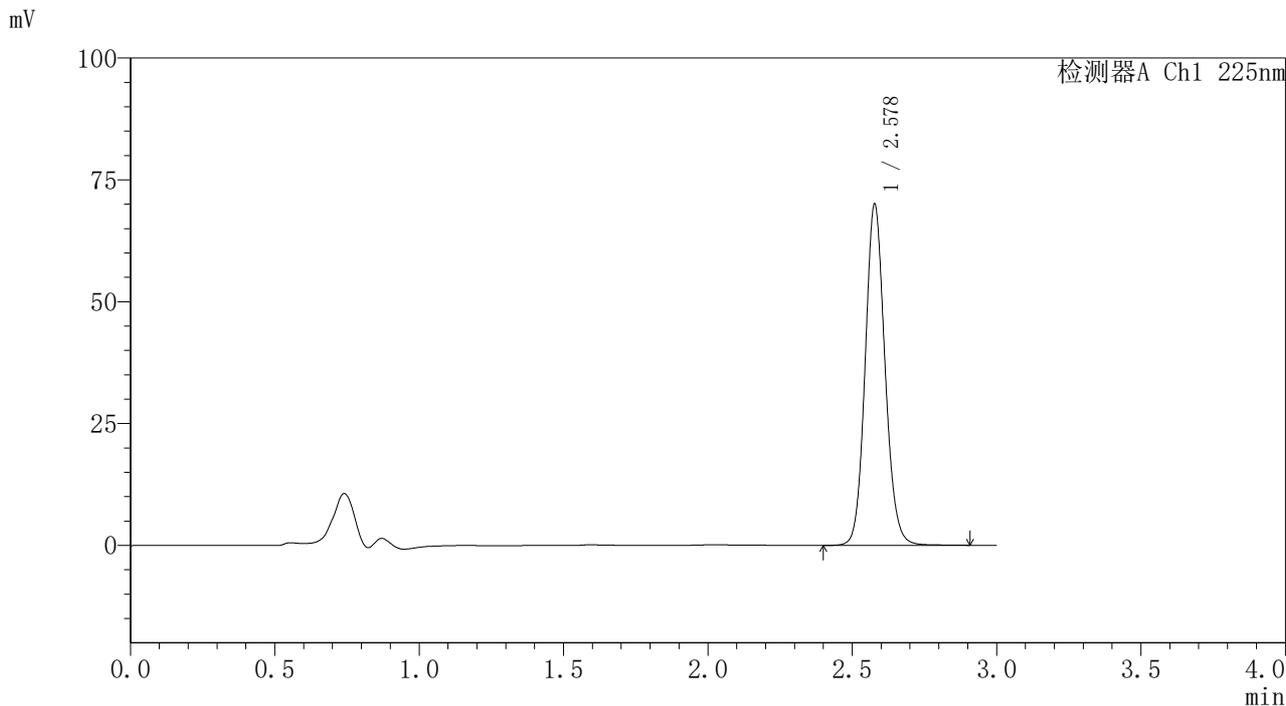


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-102-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 17:09:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	333710	100.000	69824	6925	1.111	--
总计		333710	100.000	69824			

图102 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

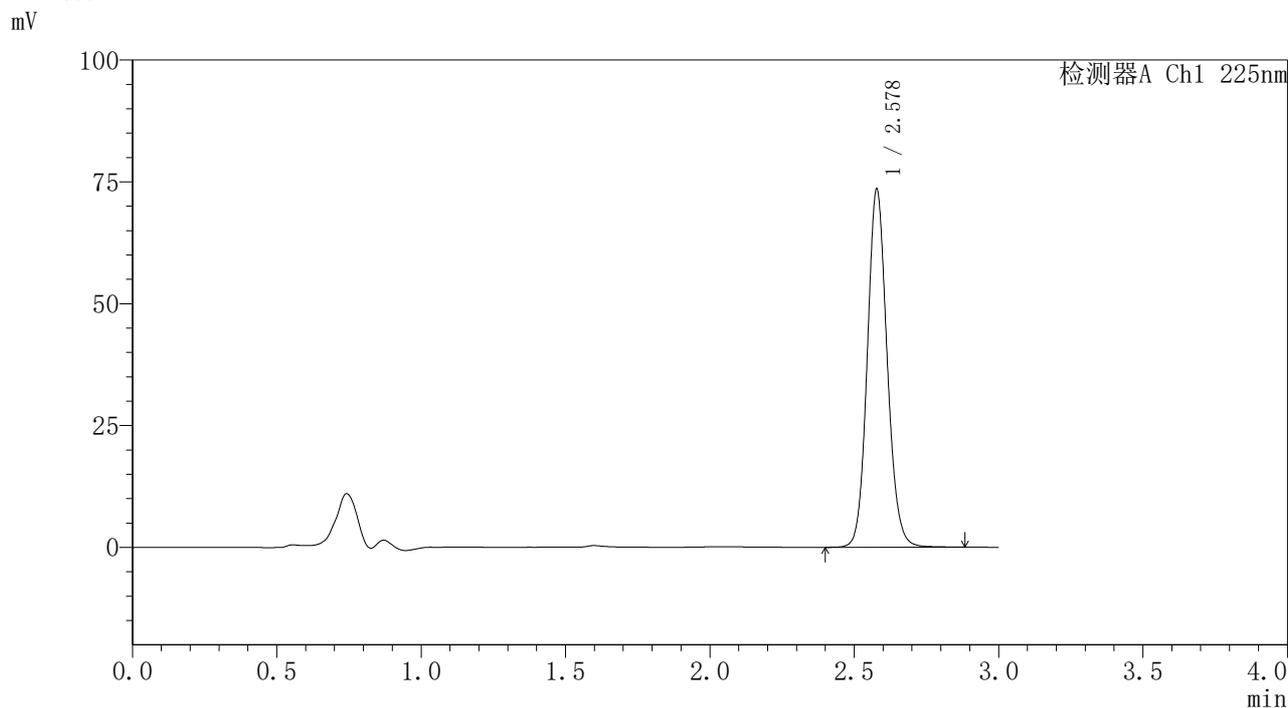


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-104-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 17:16:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	350501	100.000	73328	6918	1.113	--
总计		350501	100.000	73328			

图104 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1











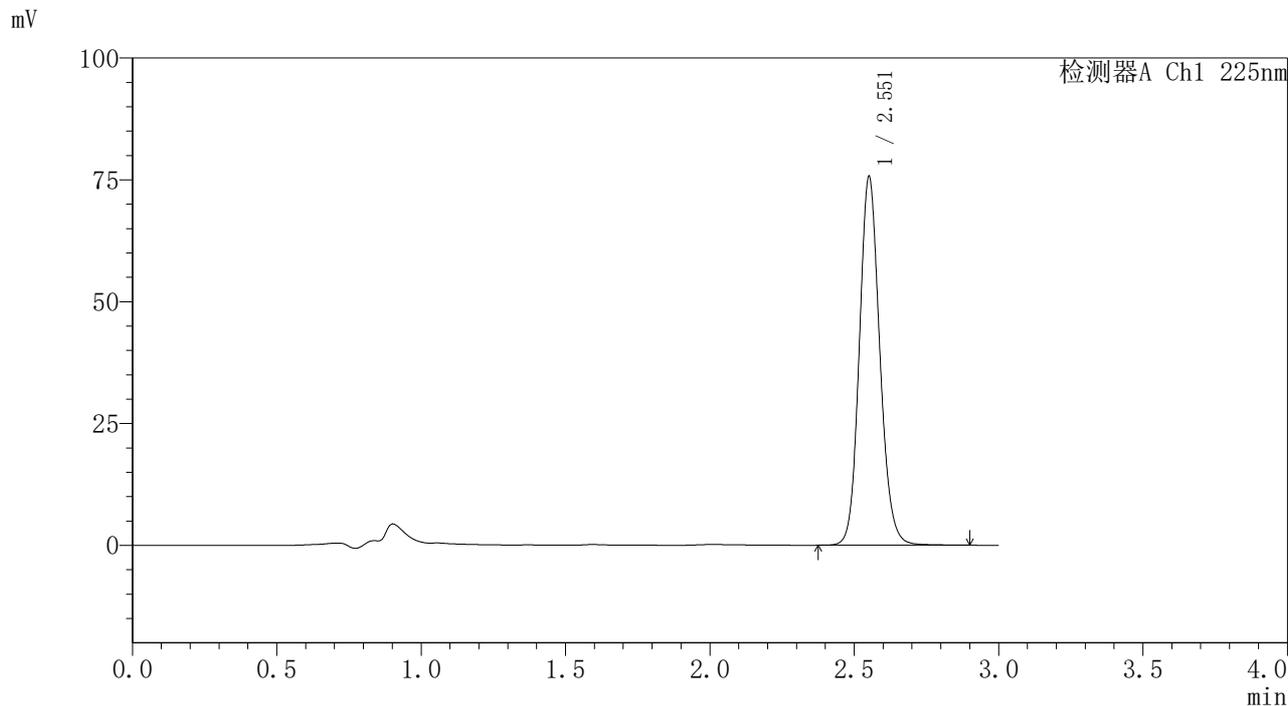


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-111-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 17:40:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	373039	100.000	75104	6343	1.122	--
总计		373039	100.000	75104			

图111 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

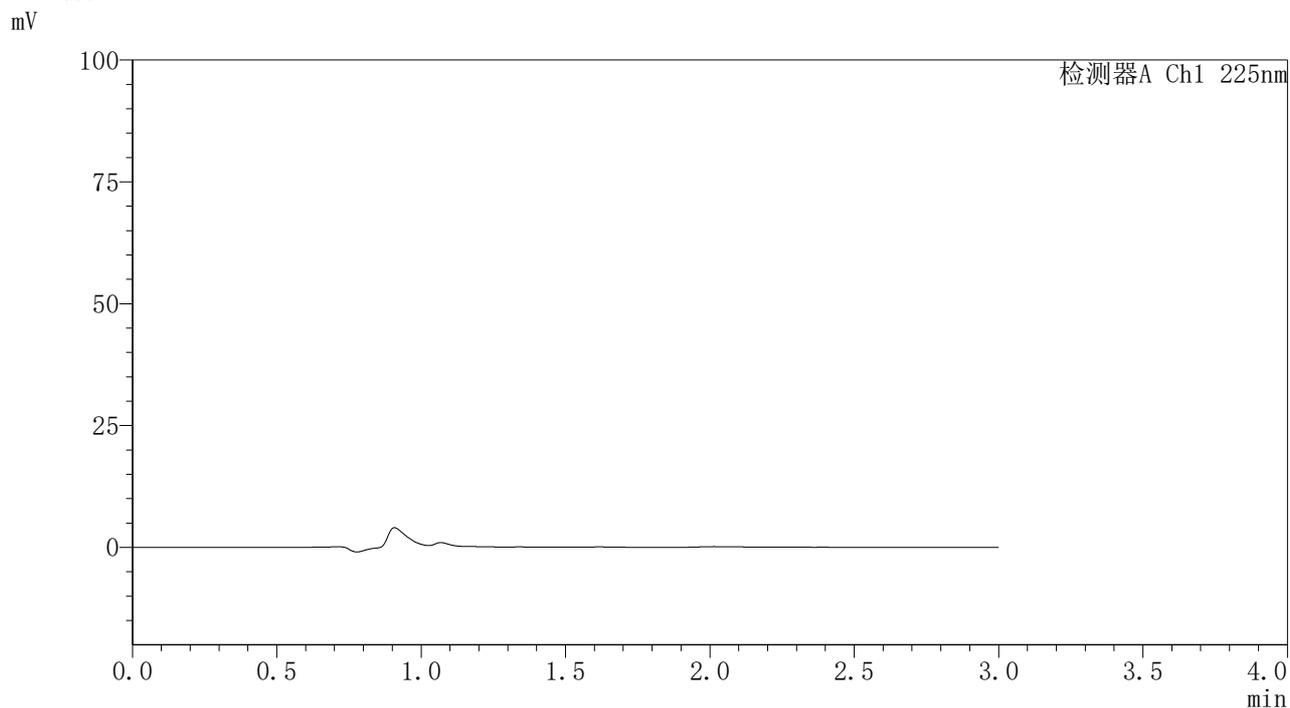


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-113-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 17:47:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

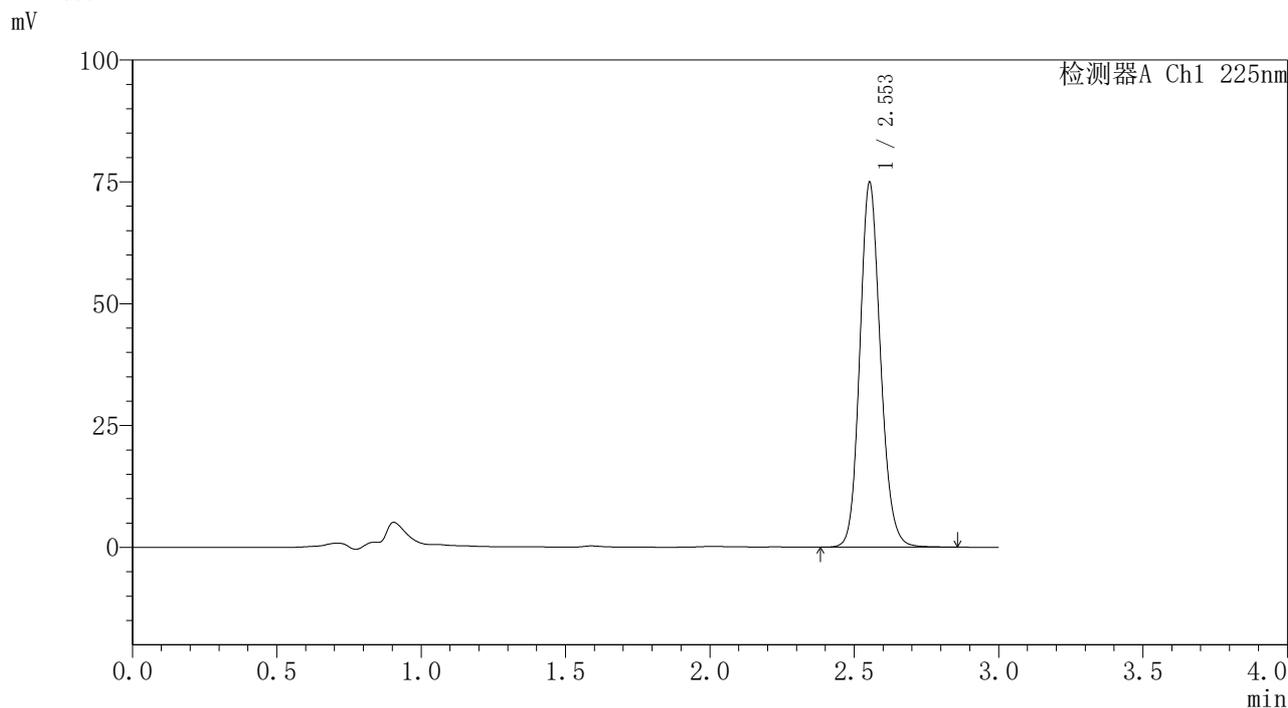


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-115-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 17:53:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	372064	100.000	74753	6255	1.133	--
总计		372064	100.000	74753			

图115 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2







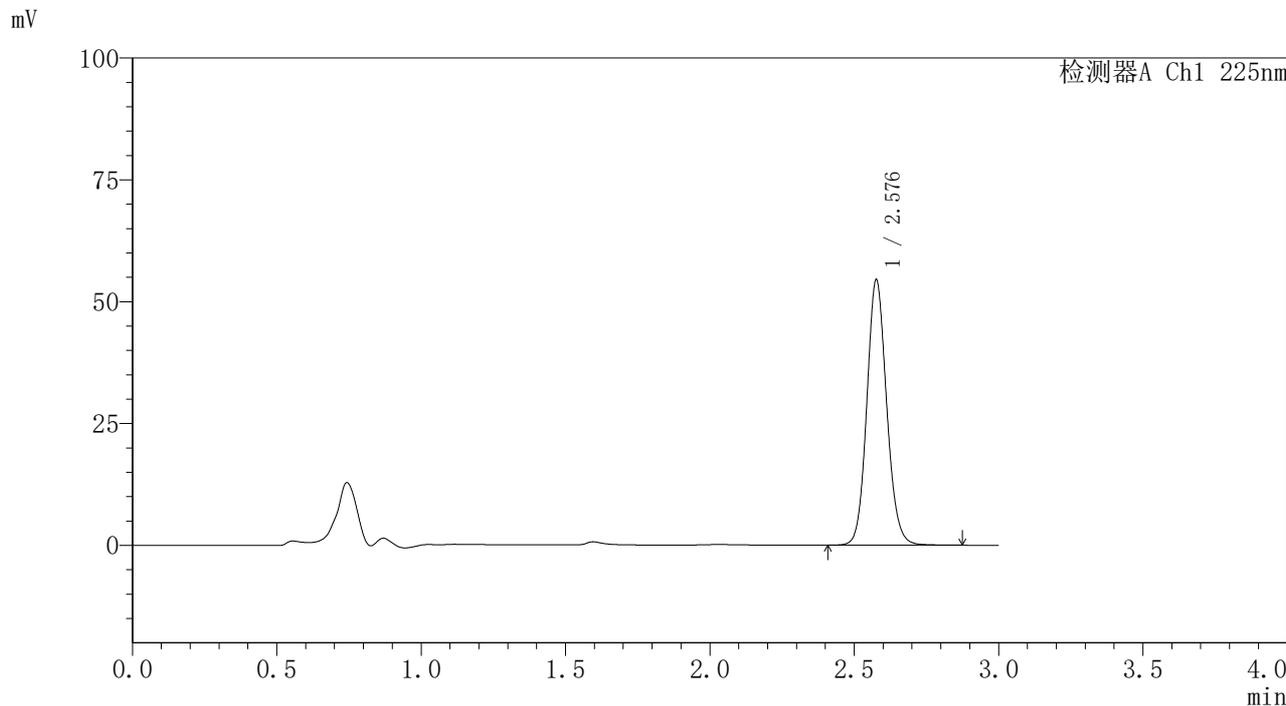


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-120-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 18:10:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	259618	100.000	54062	6909	1.113	--
总计		259618	100.000	54062			

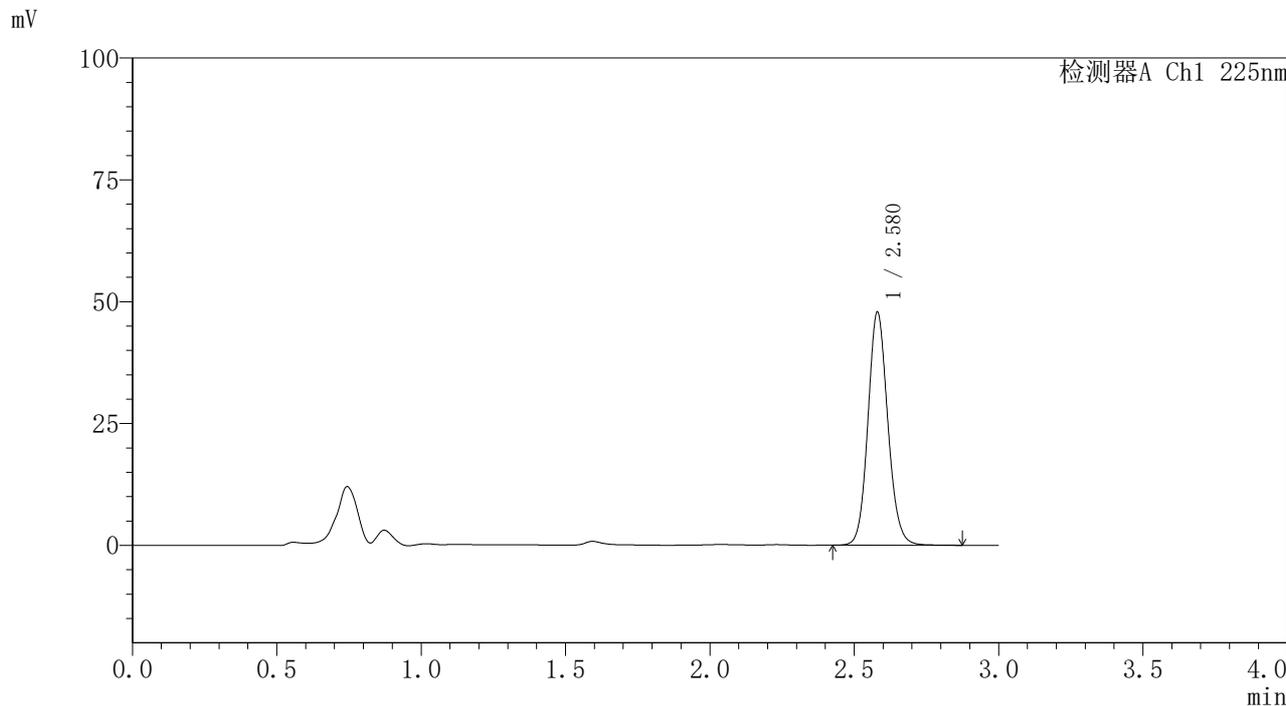
图120 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-121-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 18:14:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:12:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	228513	100.000	47846	6908	1.115	--
总计		228513	100.000	47846			

图121 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1





































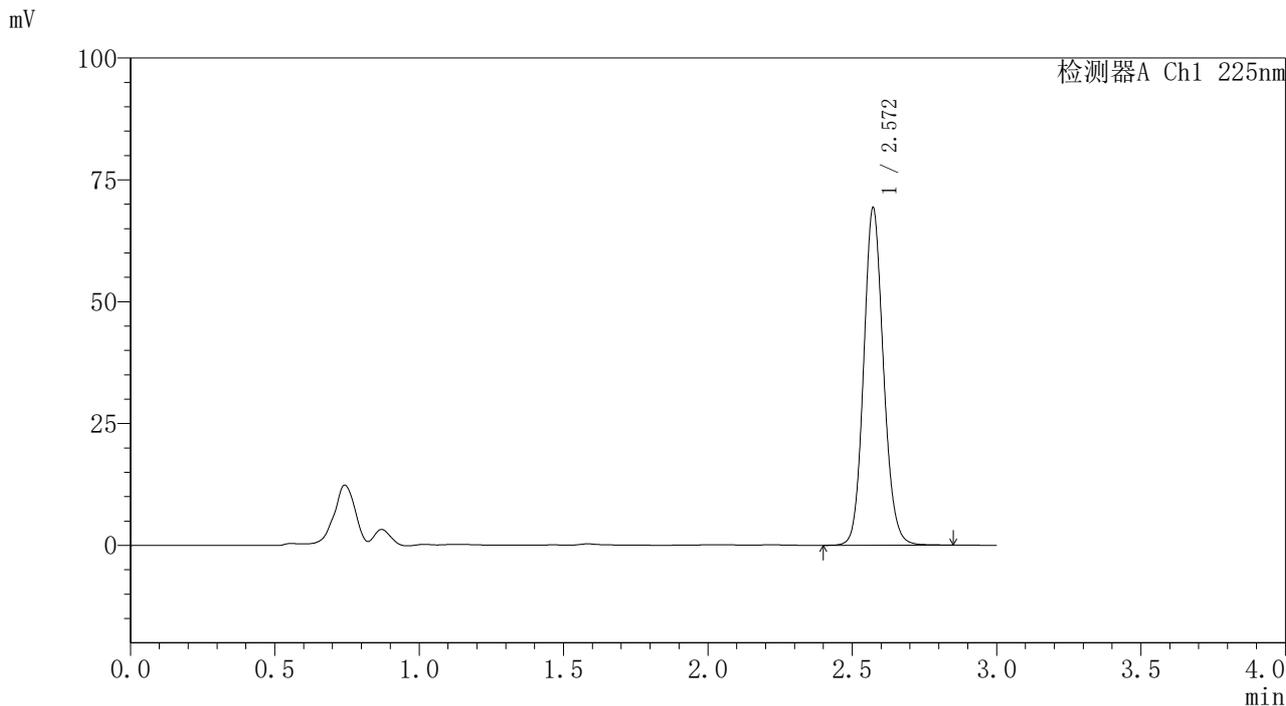


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-141-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 19:22:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:13:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	329613	100.000	69239	6900	1.114	--
总计		329613	100.000	69239			

图141 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

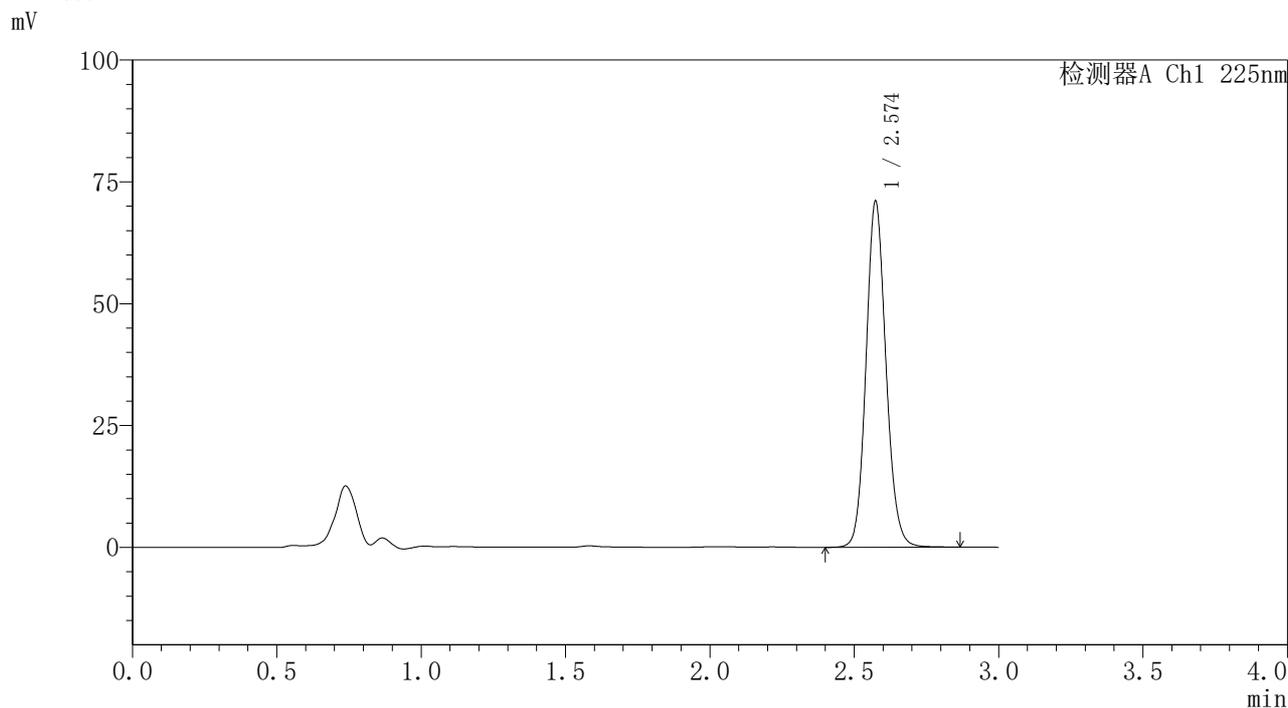


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-143-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 19:29:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:13:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	340447	100.000	70844	6818	1.115	--
总计		340447	100.000	70844			

图143 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1









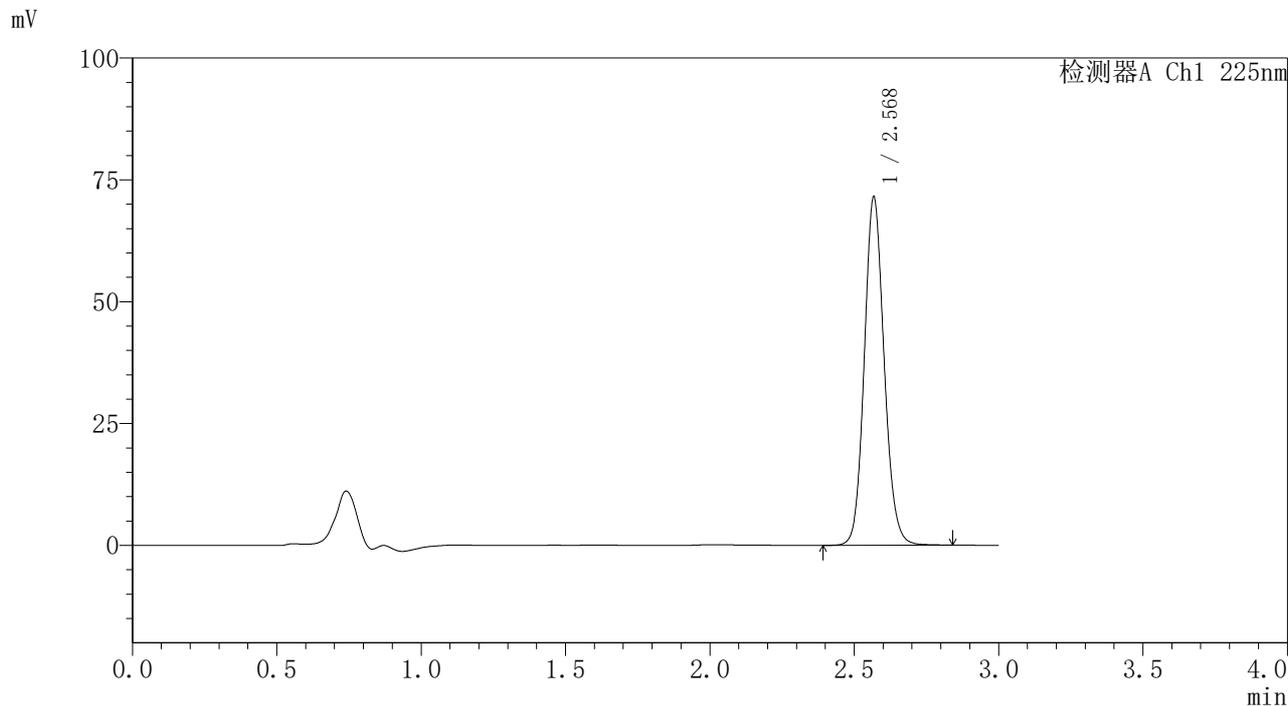


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-149-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 19:49:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	341142	100.000	70842	6827	1.113	--
总计		341142	100.000	70842			

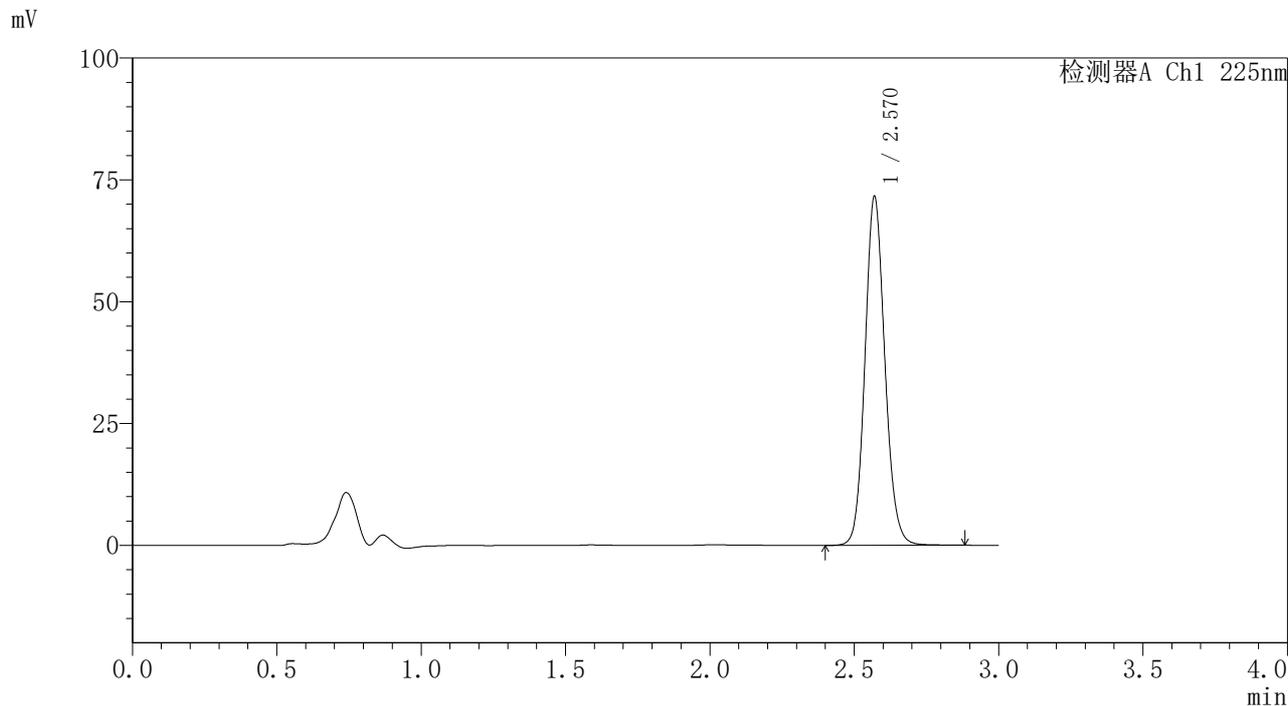
图149 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-150-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 19:53:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	342453	100.000	71488	6835	1.113	--
总计		342453	100.000	71488			

图150 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

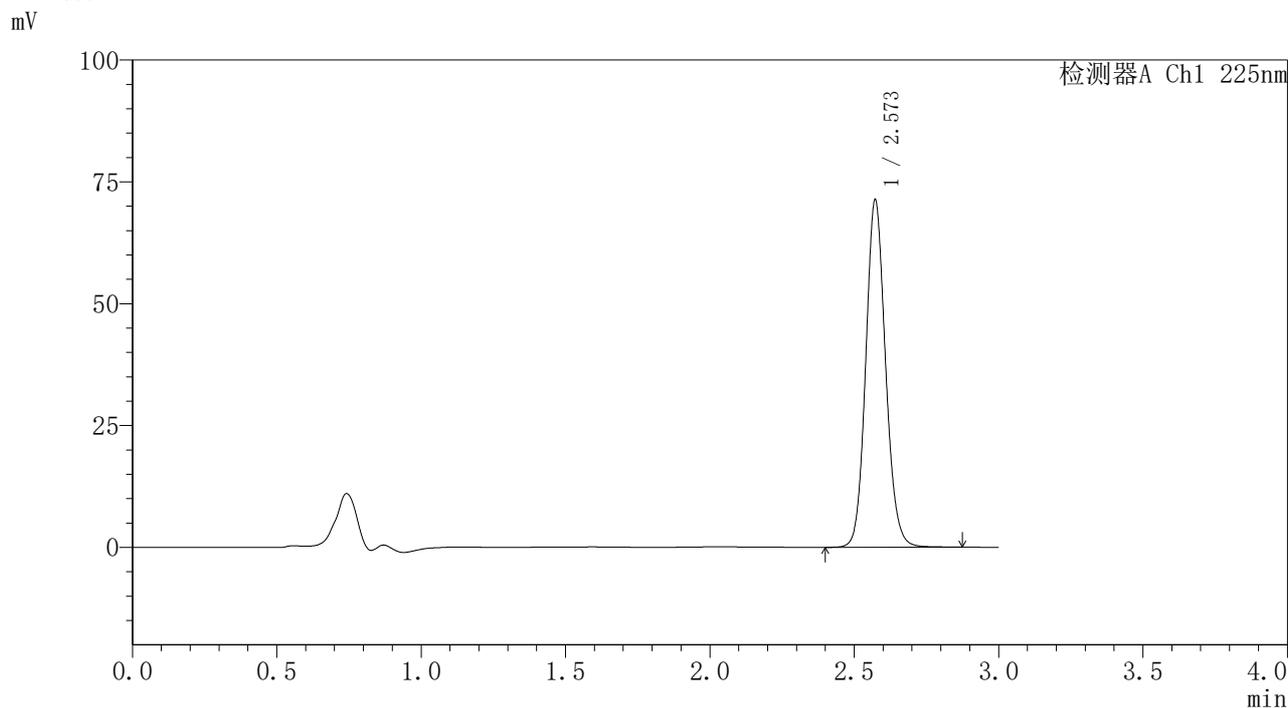


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-152-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 19:59:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	339387	100.000	71274	6902	1.114	--
总计		339387	100.000	71274			

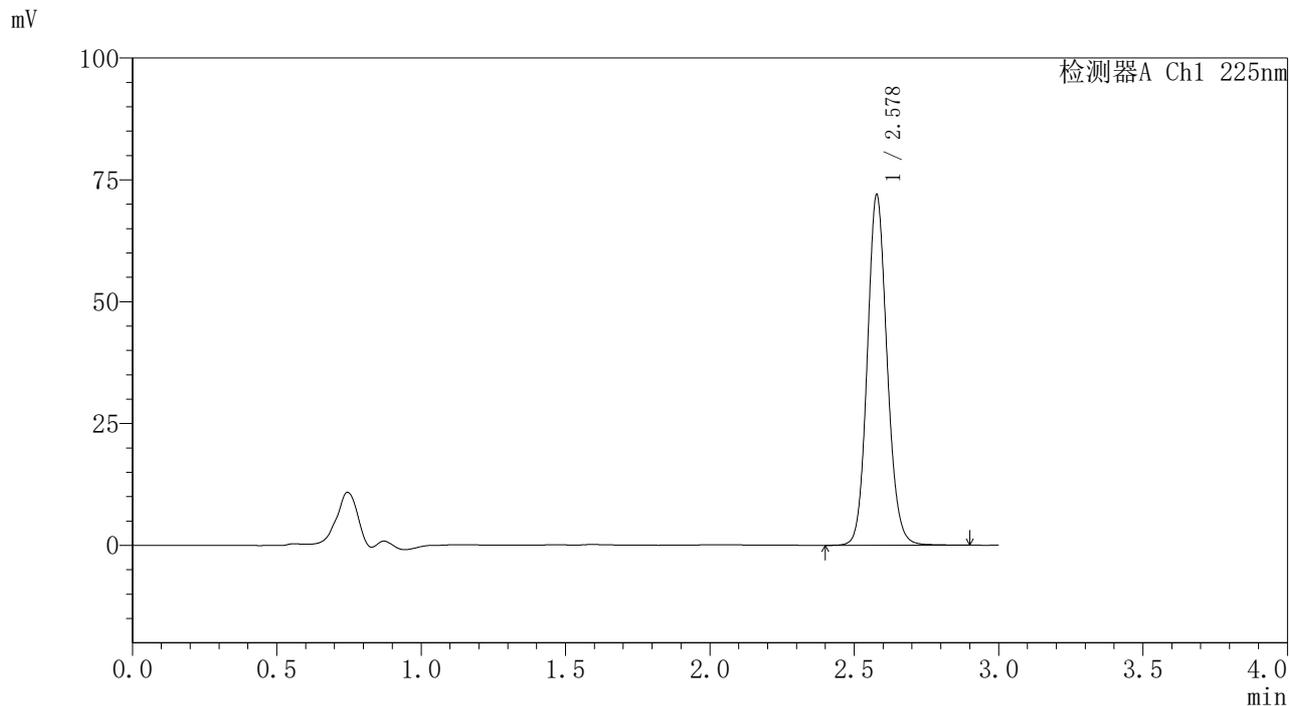
图152 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-153-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 20:03:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	343396	100.000	71777	6910	1.115	--
总计		343396	100.000	71777			

图153 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1







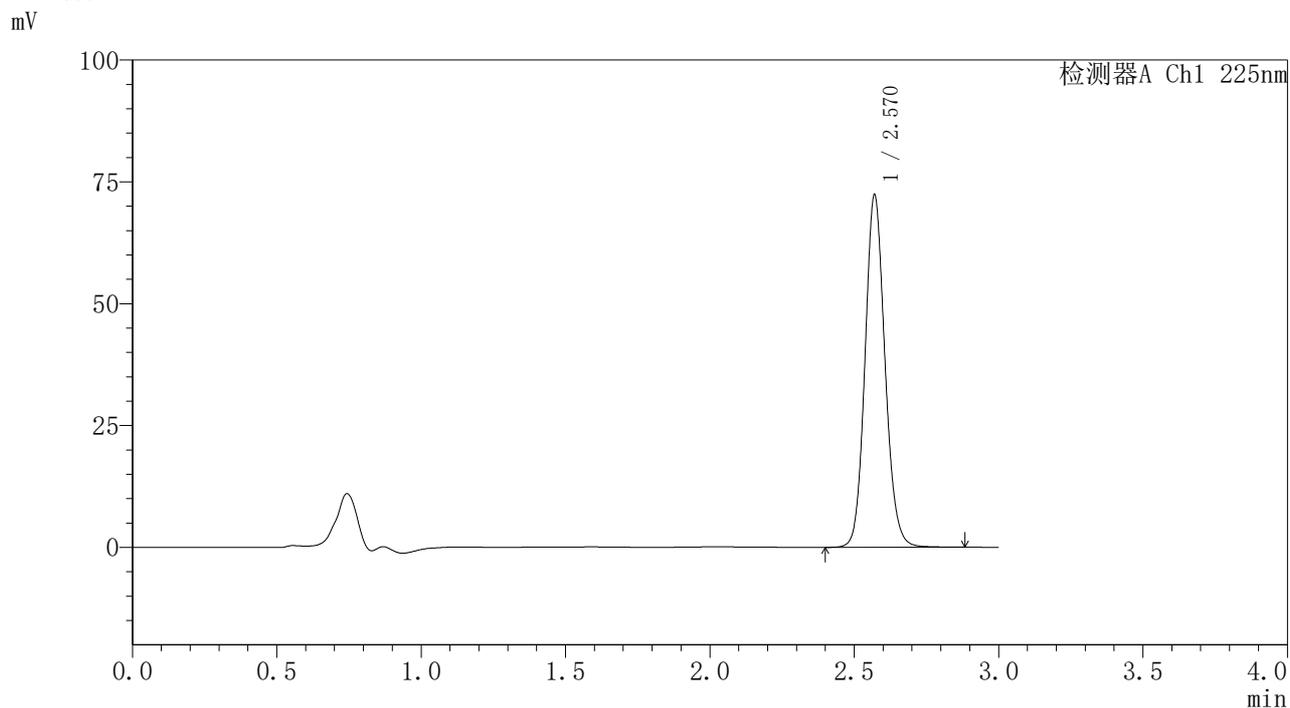


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-158-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 20:20:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	347052	100.000	72260	6796	1.114	--
总计		347052	100.000	72260			

图158 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1









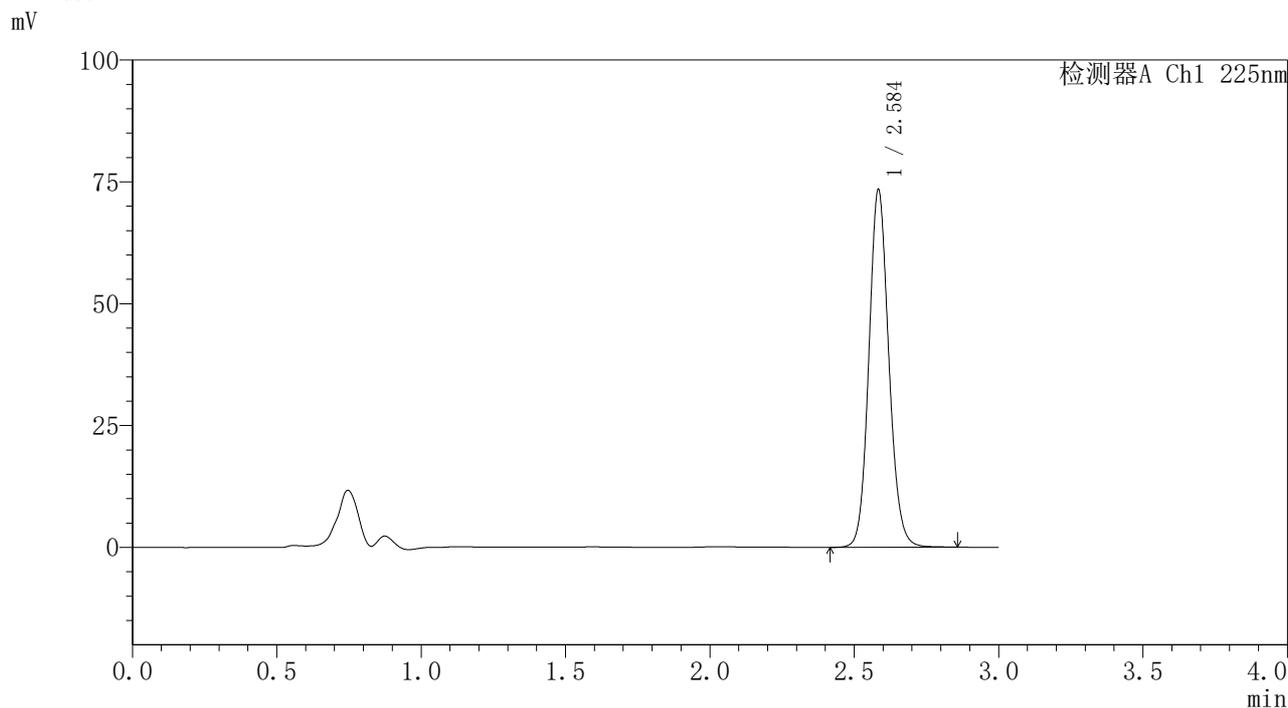


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-164-3 - zzp-25102003p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 20:40:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:14:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	351610	100.000	72884	6875	1.116	--
总计		351610	100.000	72884			

图164 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25102003批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1







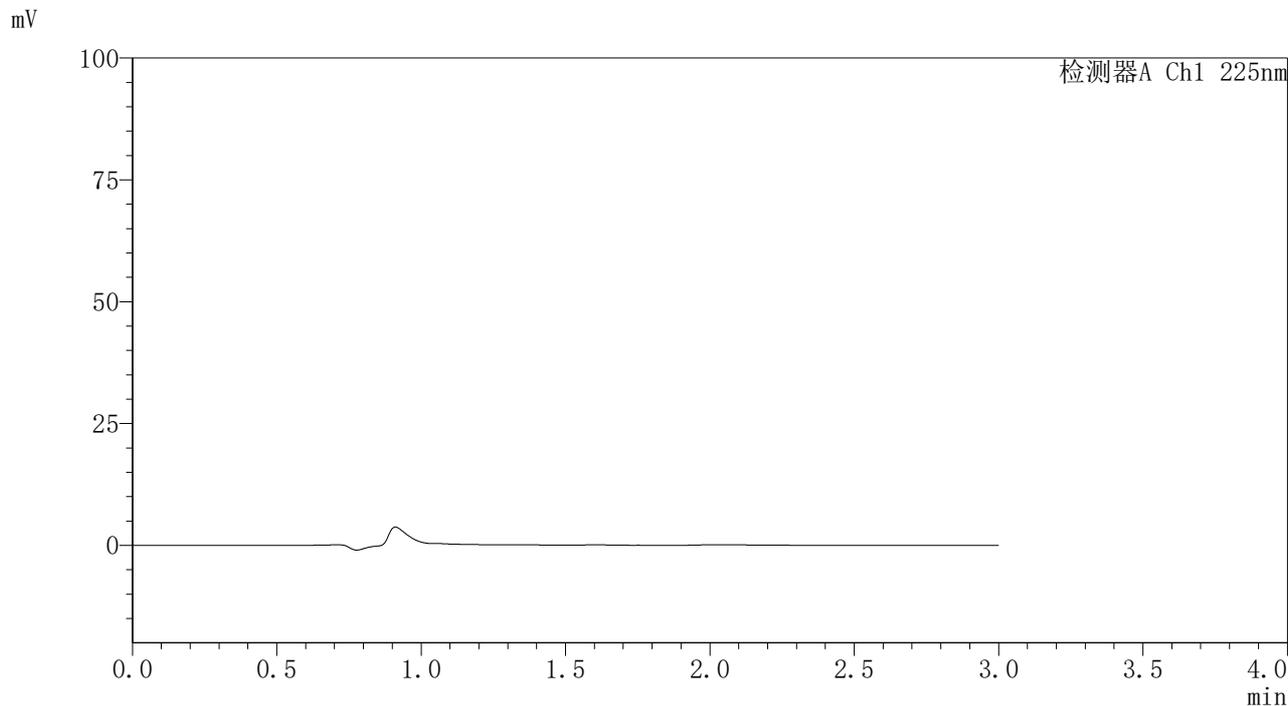


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-169-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 20:57:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂



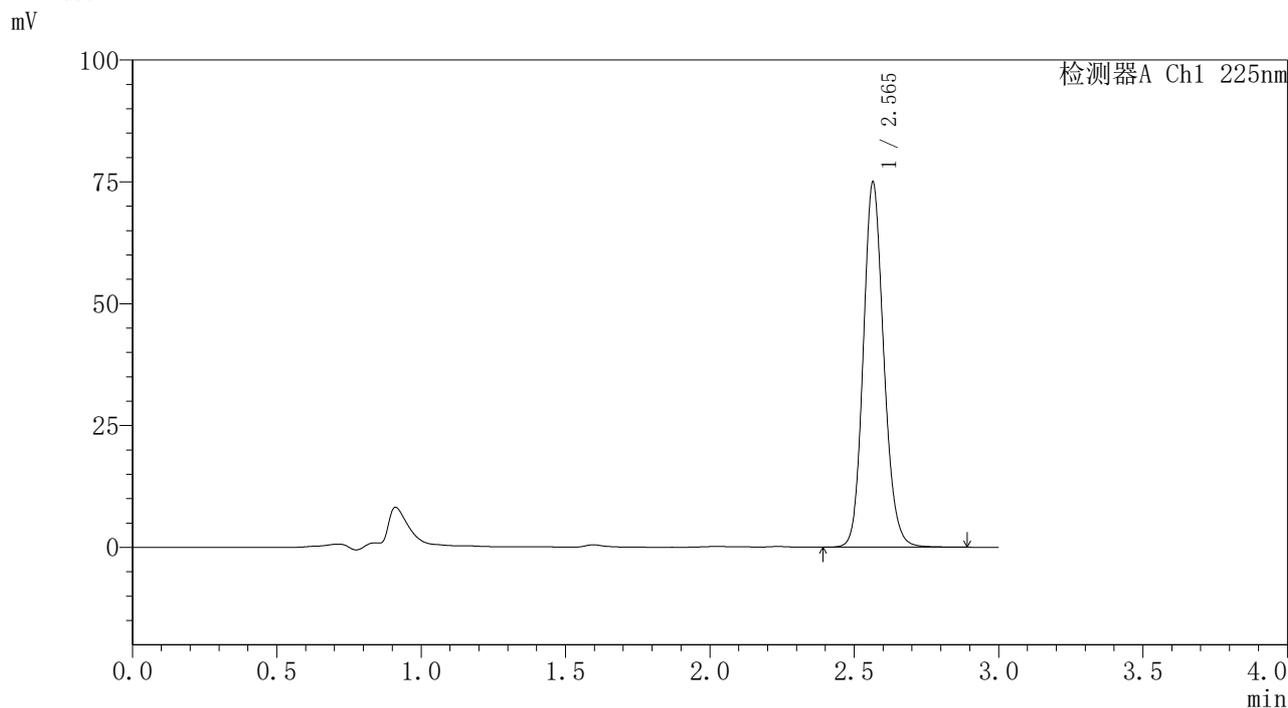


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-172-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:08:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	370208	100.000	74853	6397	1.137	--
总计		370208	100.000	74853			

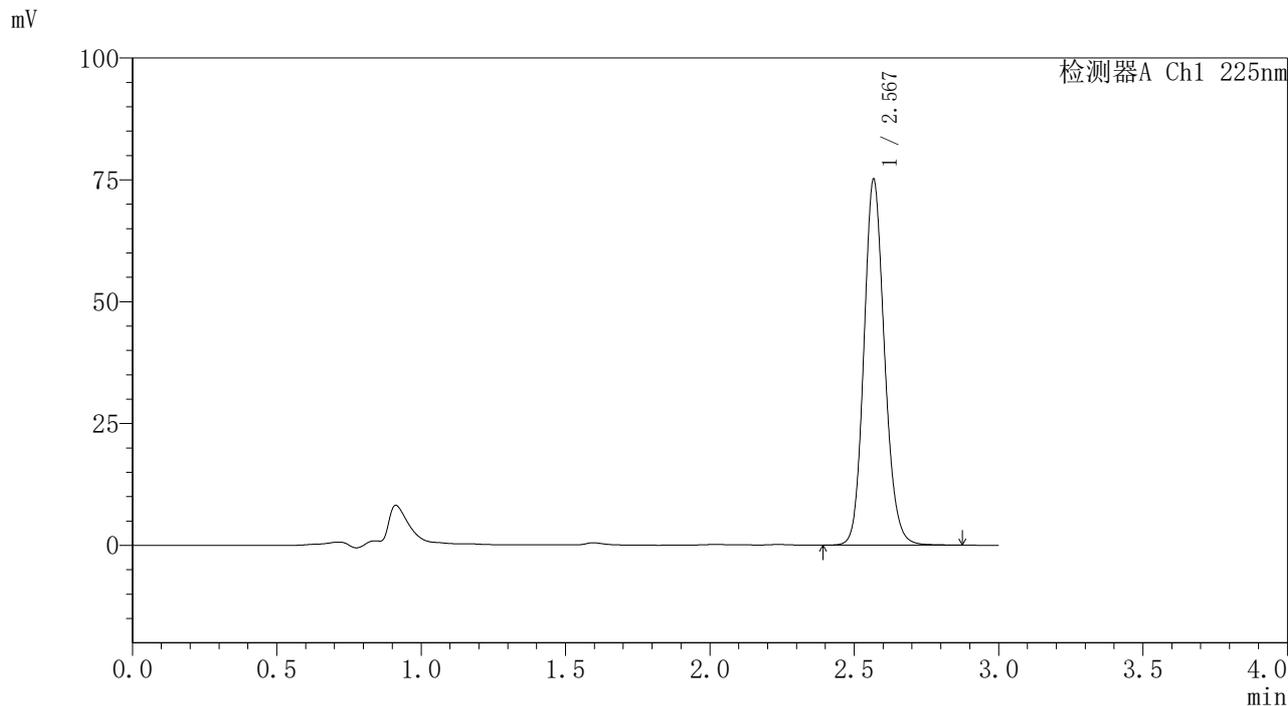
图172 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-173-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:11:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	372840	100.000	74528	6333	1.136	--
总计		372840	100.000	74528			

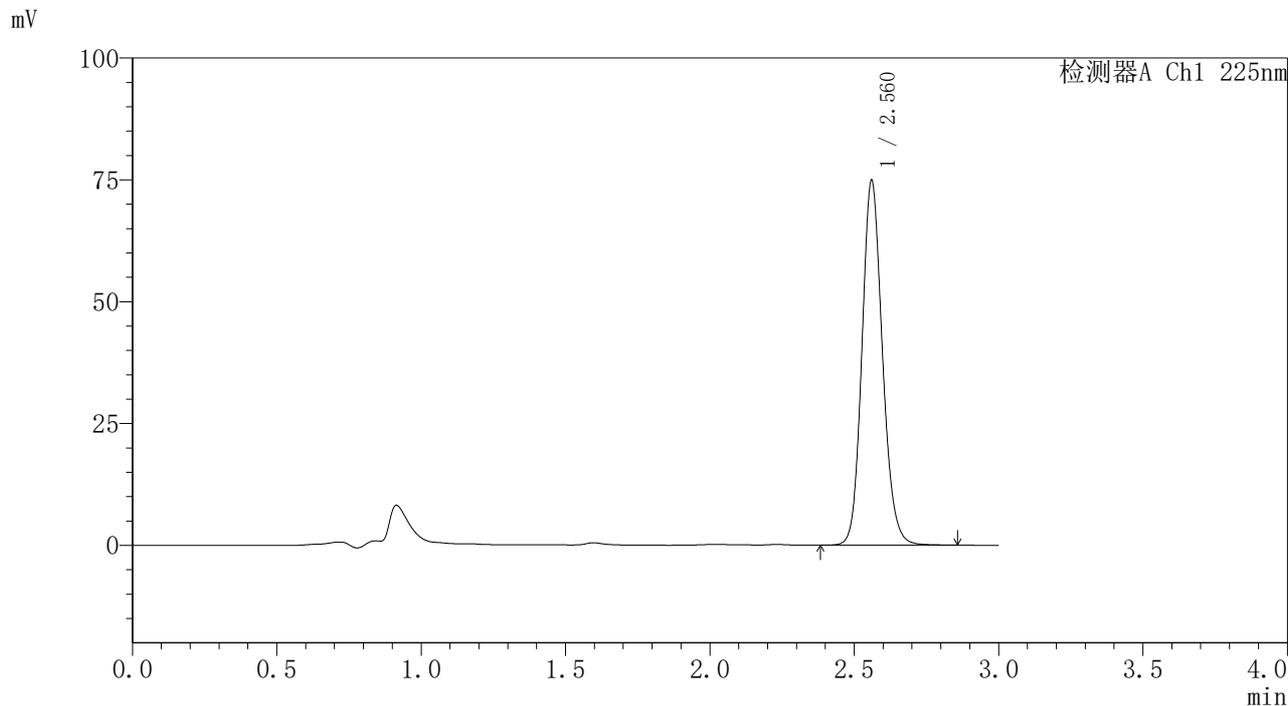
图173 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-174-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:14:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	369184	100.000	74466	6380	1.136	--
总计		369184	100.000	74466			

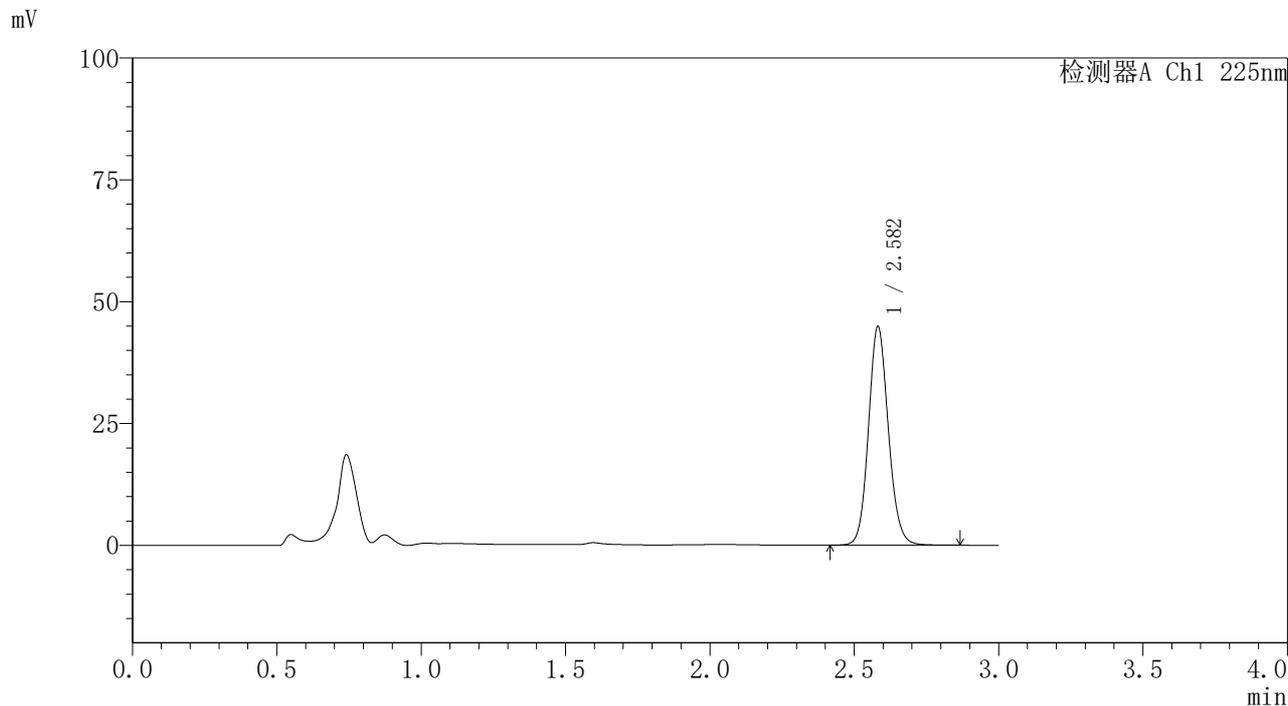
图174 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-175-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:18:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	214157	100.000	44768	6917	1.117	--
总计		214157	100.000	44768			

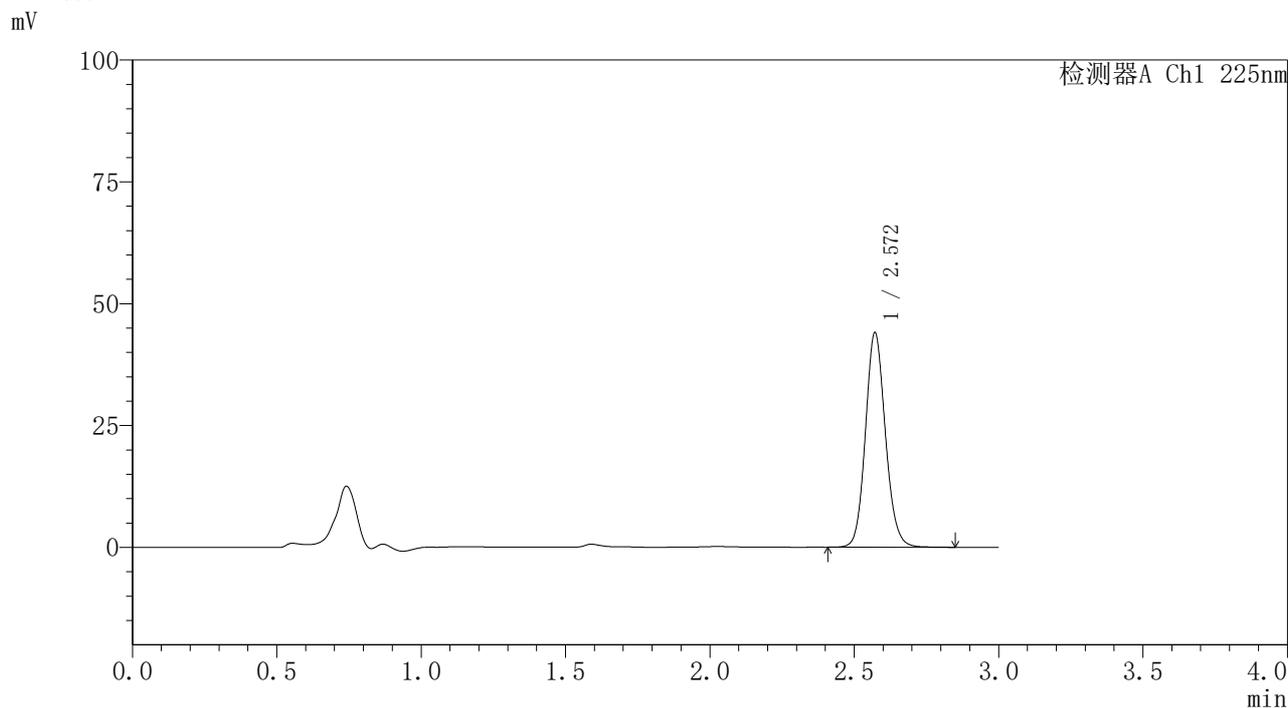
图175 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-176-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:21:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	211370	100.000	44069	6798	1.116	--
总计		211370	100.000	44069			

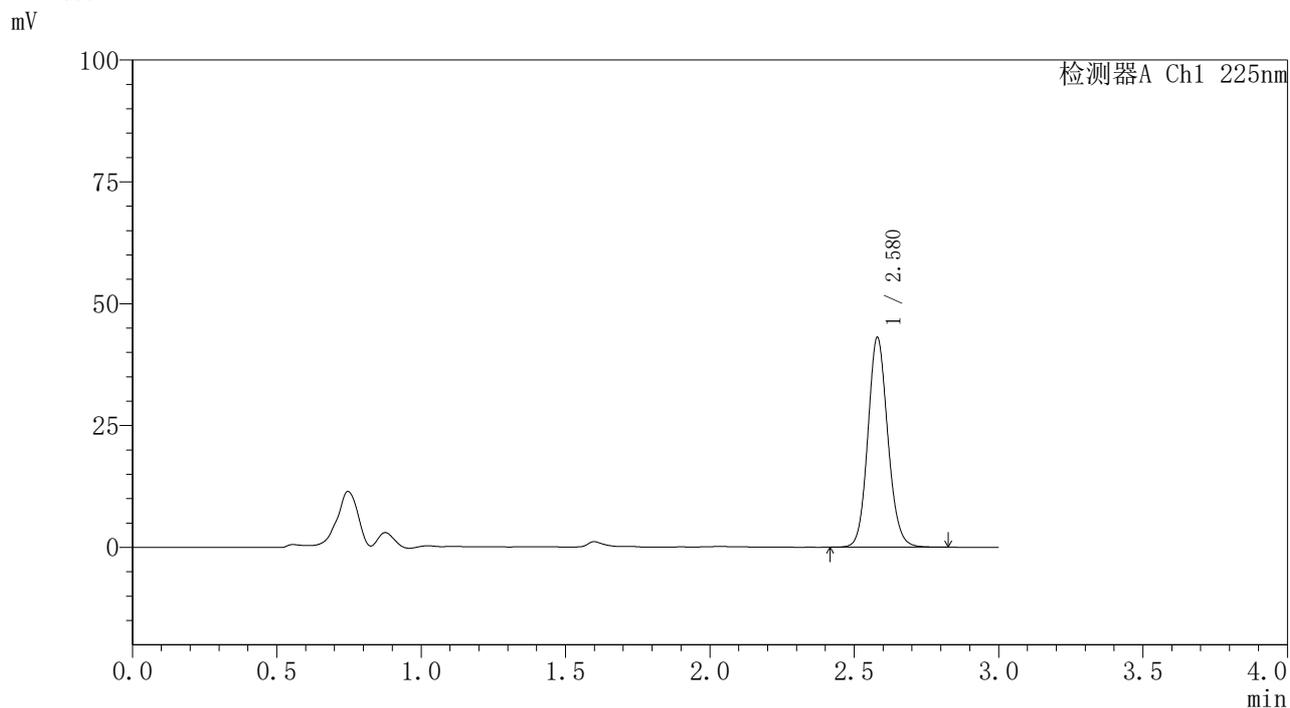
图176 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-177-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:25:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	206355	100.000	43061	6846	1.115	--
总计		206355	100.000	43061			

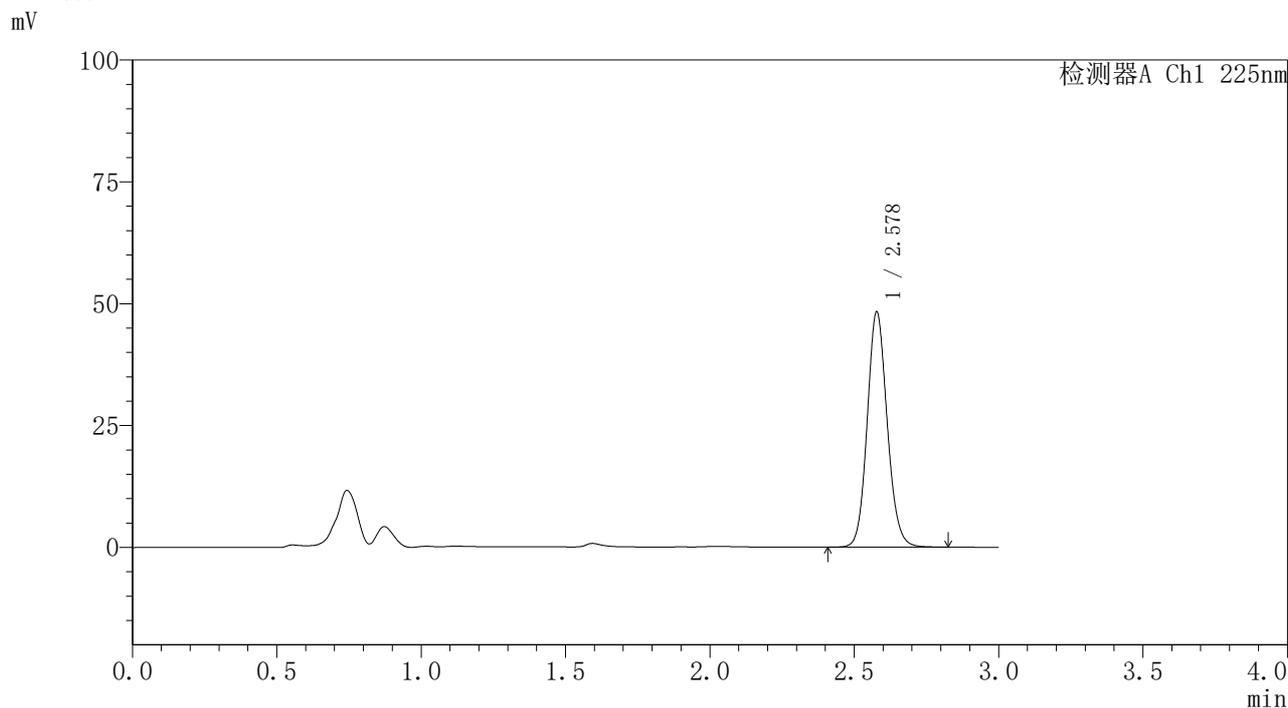
图177 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-178-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:28:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	231967	100.000	48182	6798	1.116	--
总计		231967	100.000	48182			

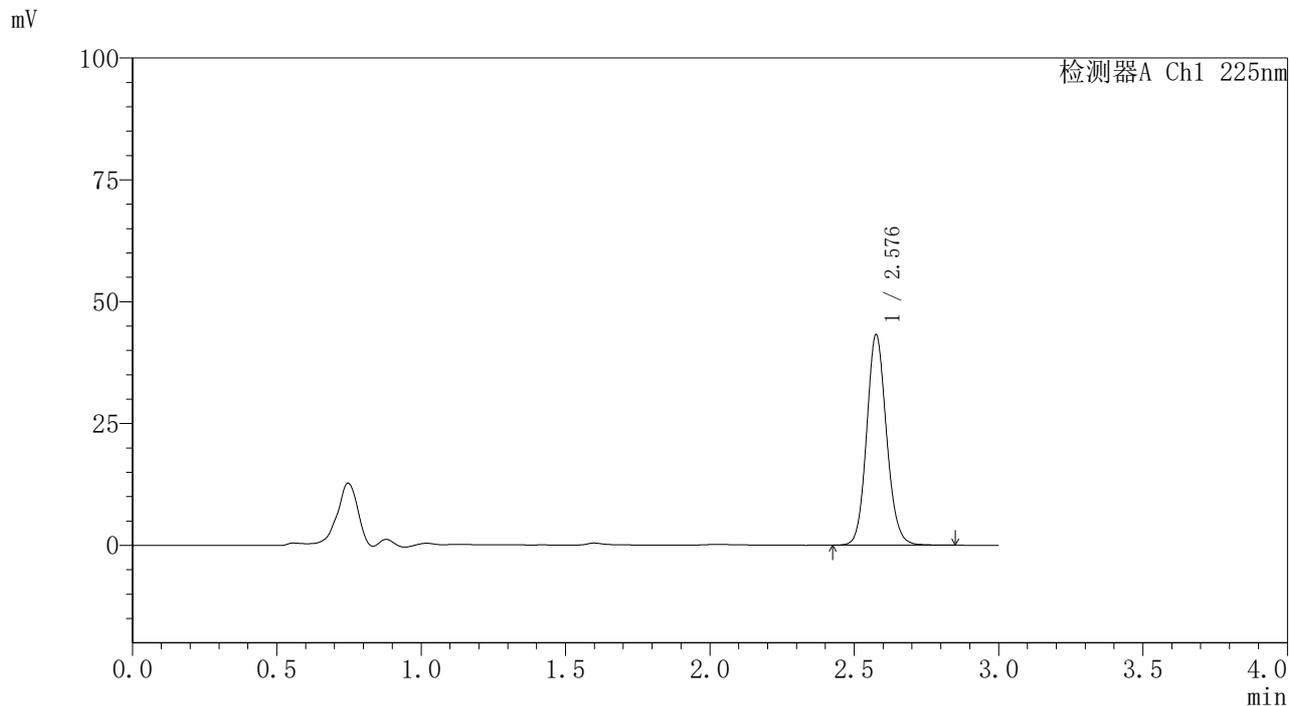
图178 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-179-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:32:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	206322	100.000	42839	6872	1.116	--
总计		206322	100.000	42839			

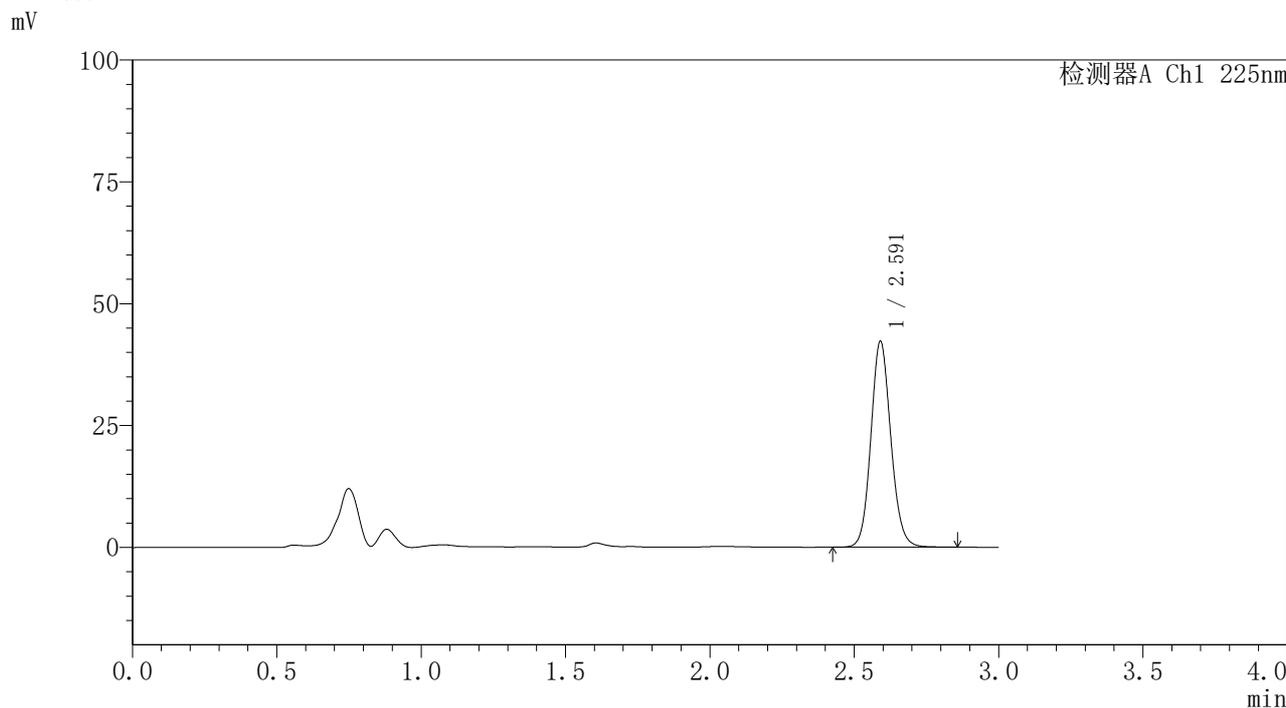
图179 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-180-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:35:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	202610	100.000	42157	6888	1.115	--
总计		202610	100.000	42157			

图180 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

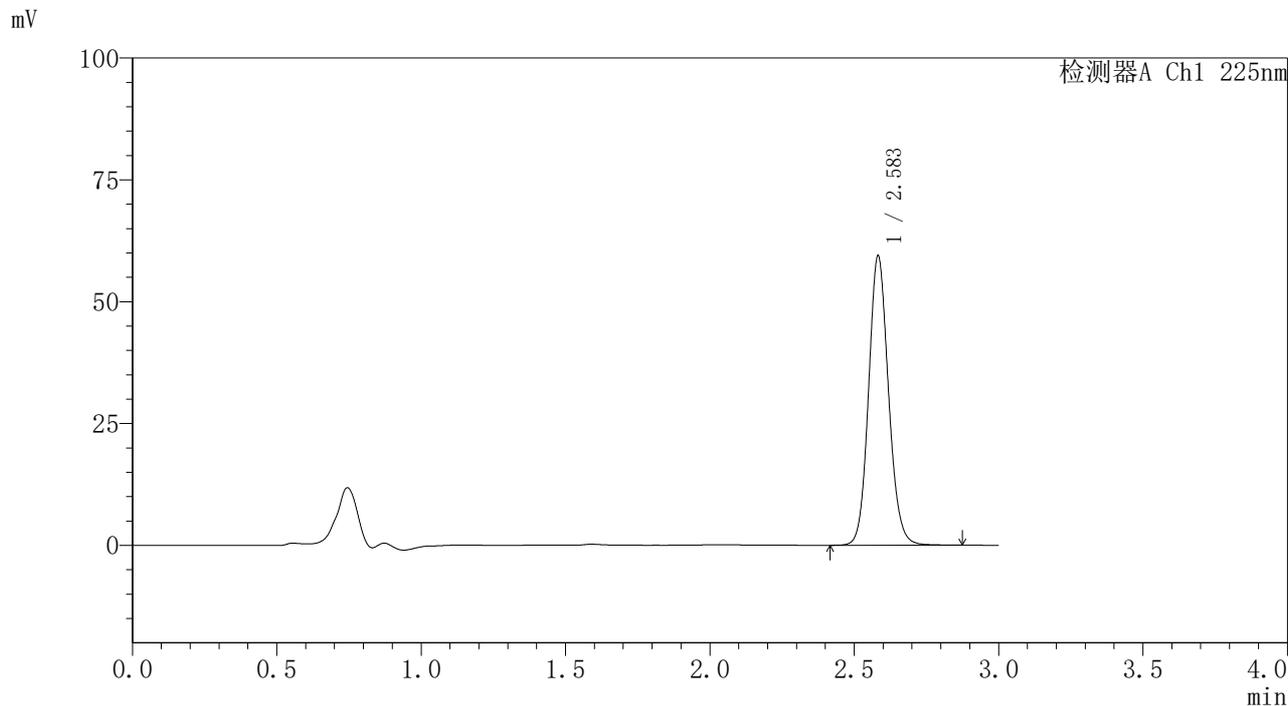


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-182-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:42:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	284153	100.000	59174	6881	1.119	--
总计		284153	100.000	59174			

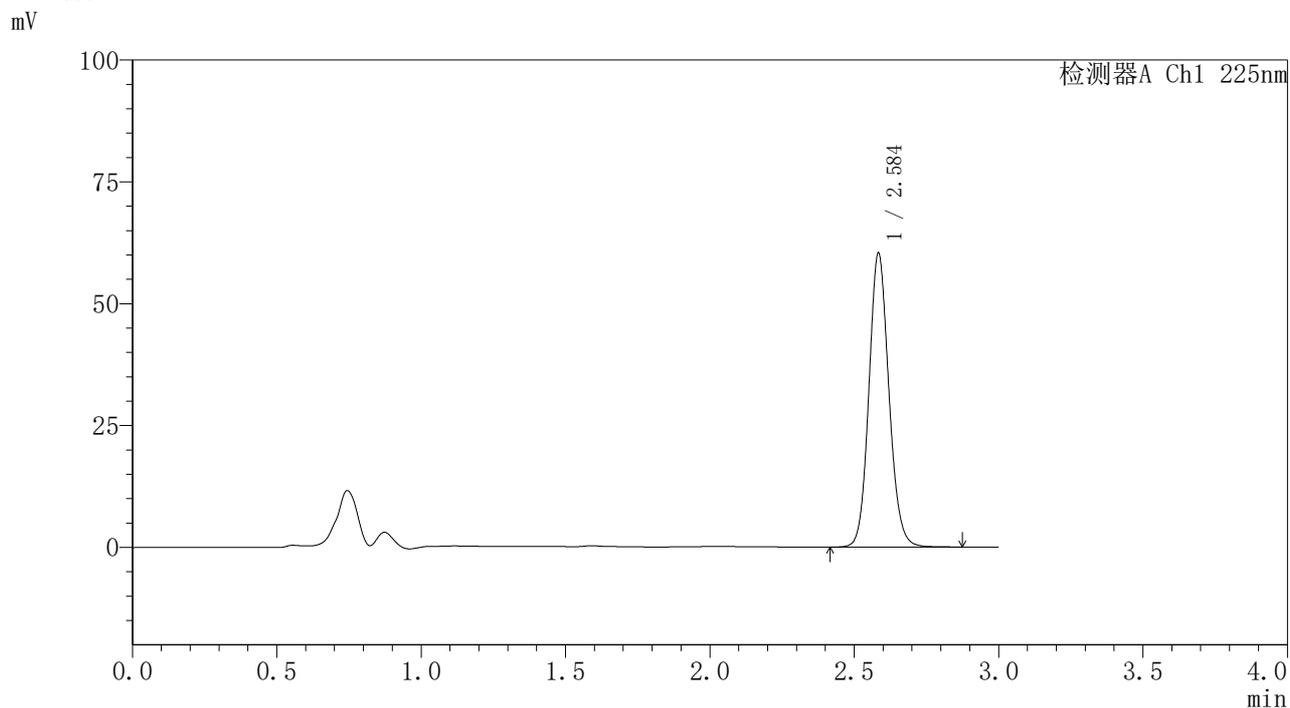
图182 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-183-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:45:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	290024	100.000	59862	6831	1.117	--
总计		290024	100.000	59862			

图183 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1



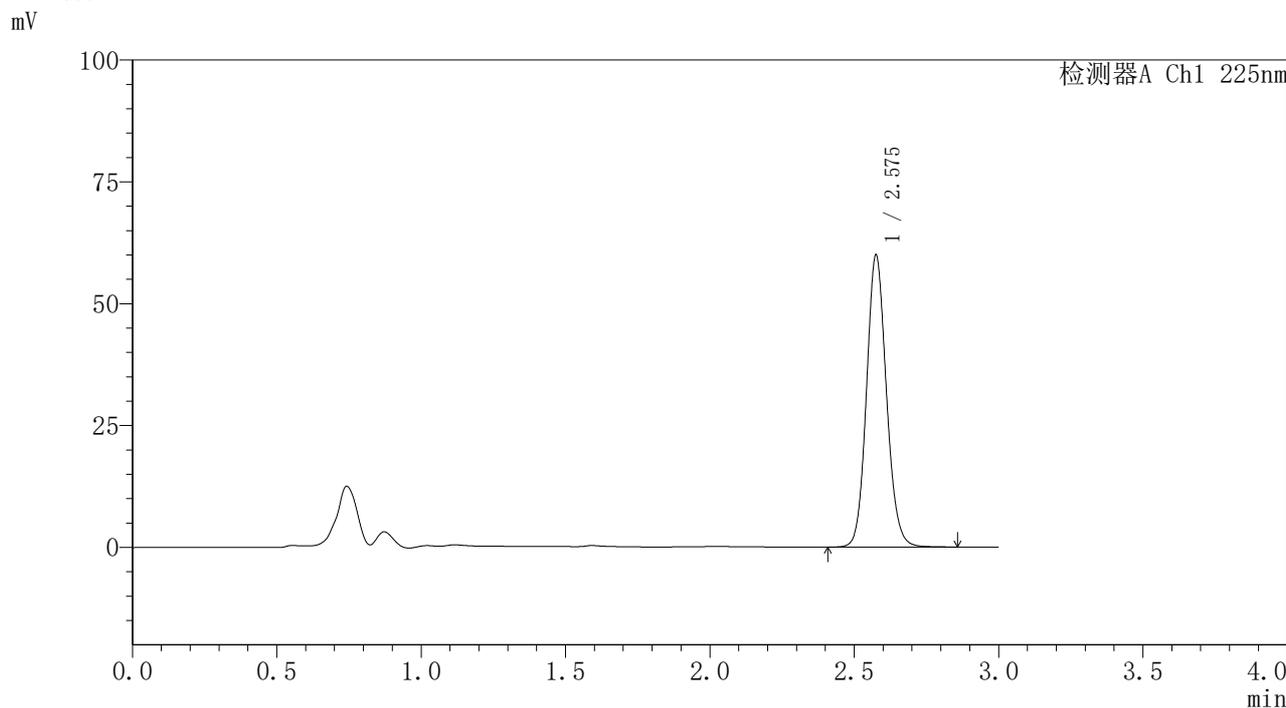


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-186-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 21:55:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:15:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	287066	100.000	59480	6834	1.116	--
总计		287066	100.000	59480			

图186 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

















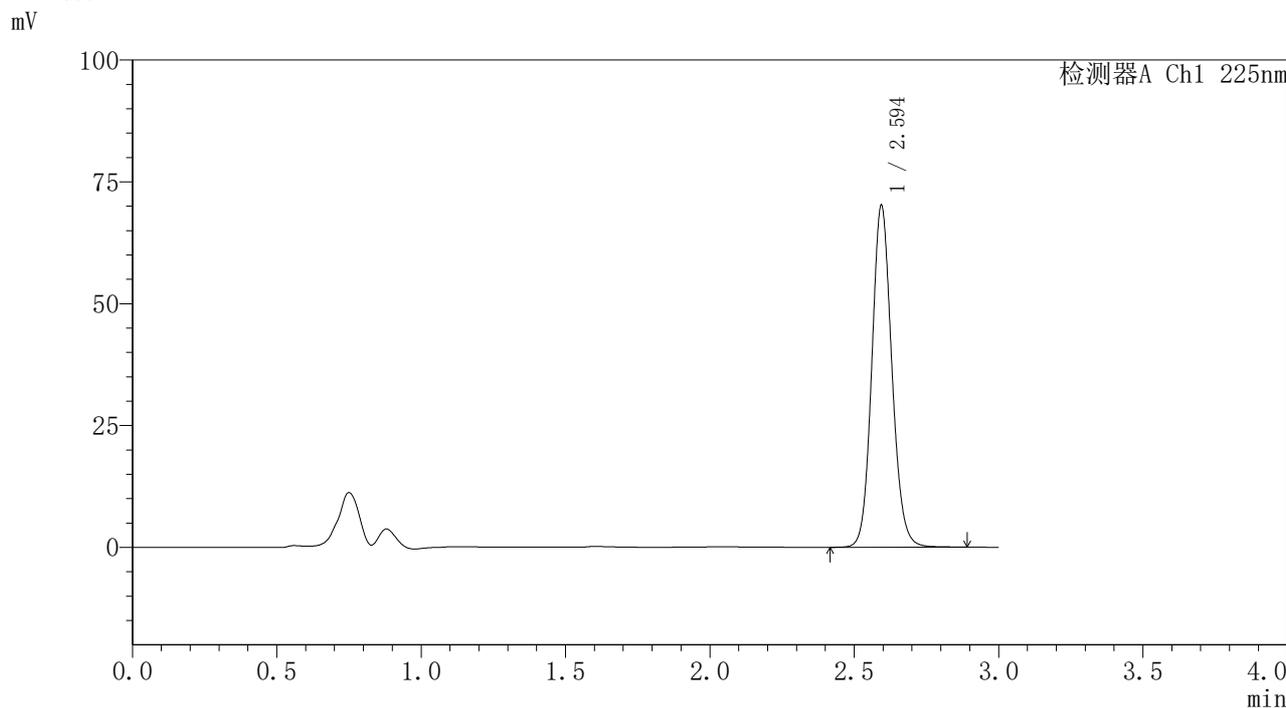


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-196-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 22:30:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:16:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	337744	100.000	69867	6866	1.118	--
总计		337744	100.000	69867			

图196 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1







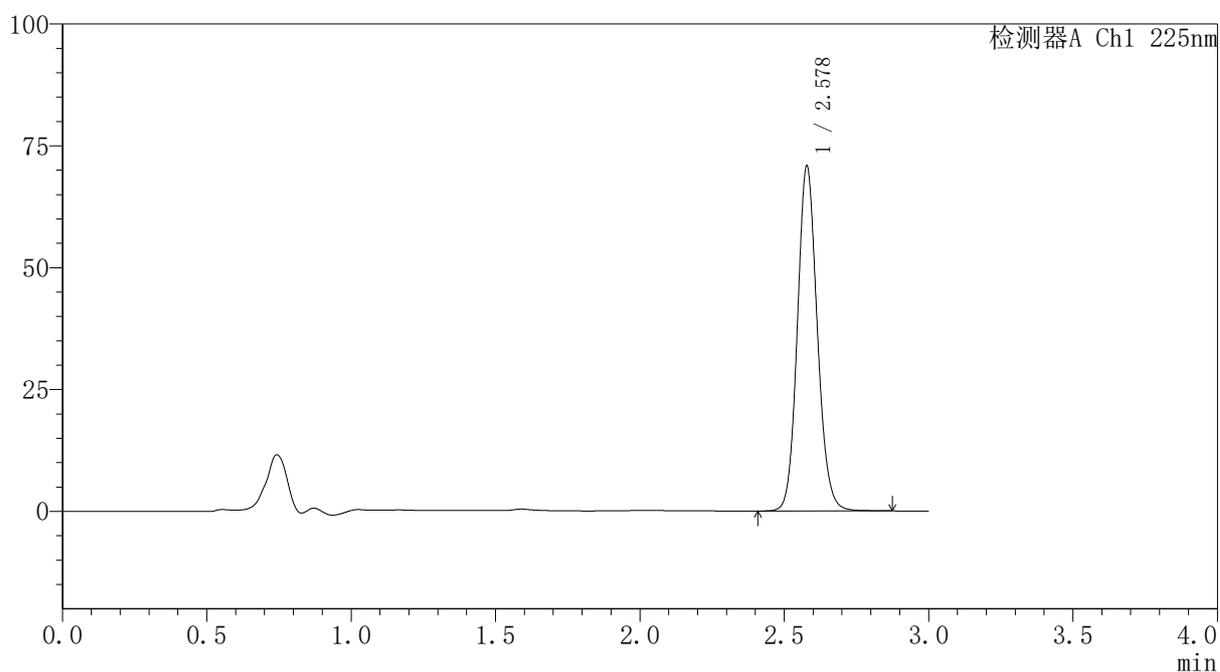

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-200-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 22:43:51	处理者:	xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:16:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	339131	100.000	70689	6857	1.118	--
总计		339131	100.000	70689			

图200 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

200

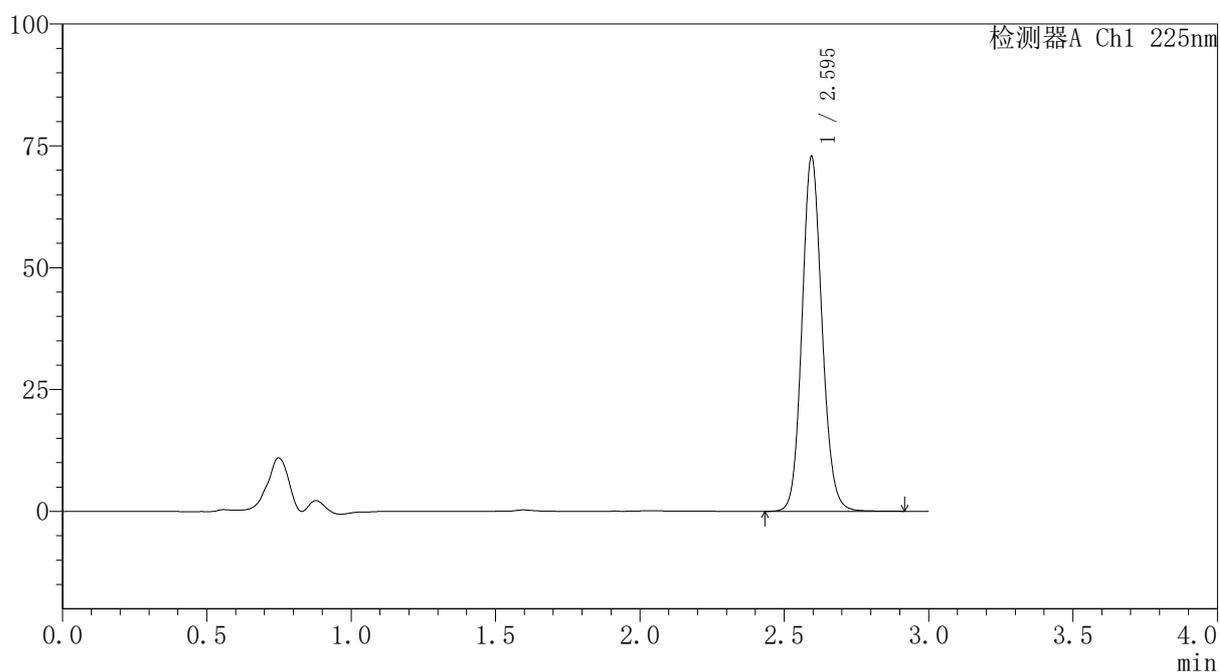

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-201-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 22:47:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:16:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	350372	100.000	72639	6877	1.118	--
总计		350372	100.000	72639			

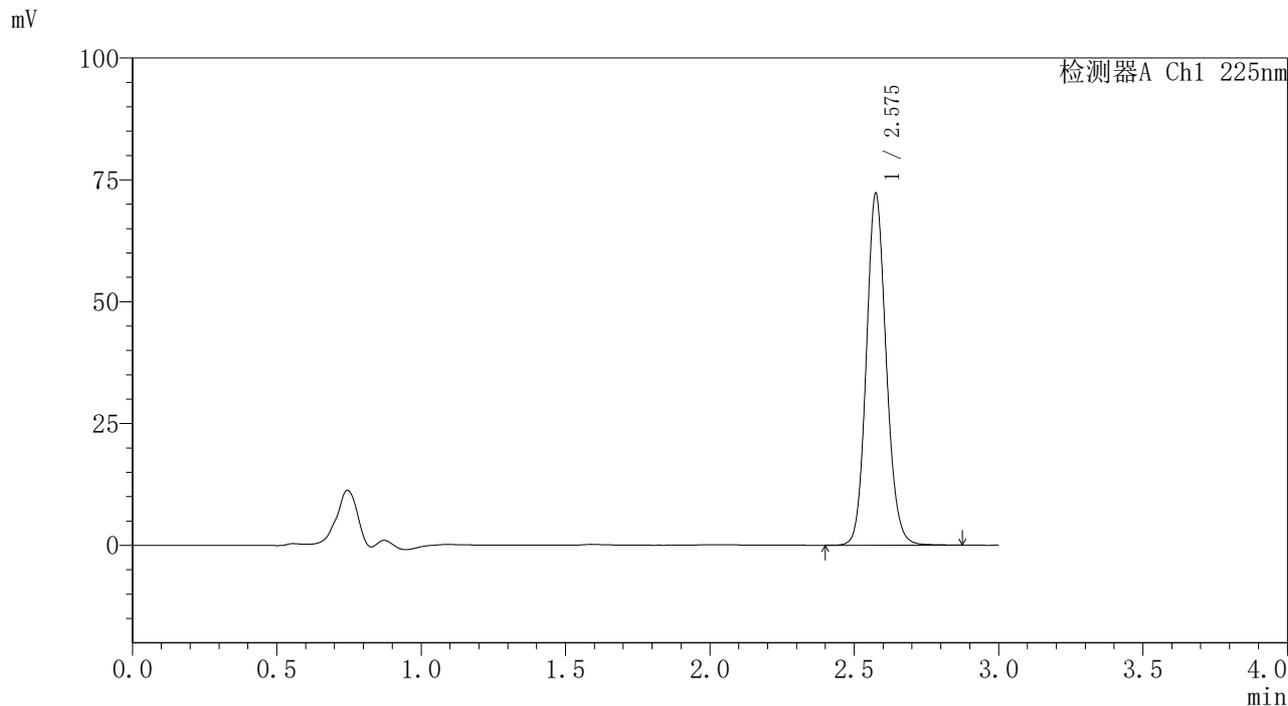
图201 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-202-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 22:50:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:16:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	345437	100.000	71828	6845	1.119	--
总计		345437	100.000	71828			

图202 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1









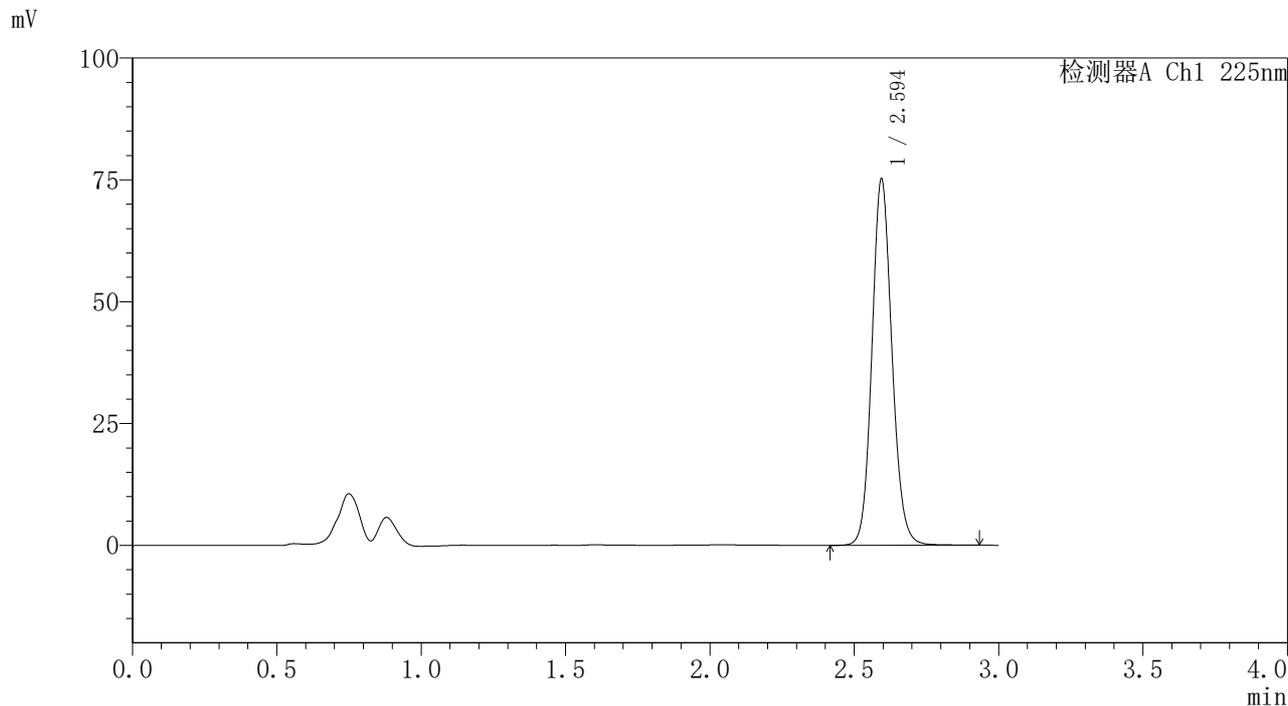


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-208-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:11:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	361991	100.000	74956	6876	1.117	--
总计		361991	100.000	74956			

图208 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

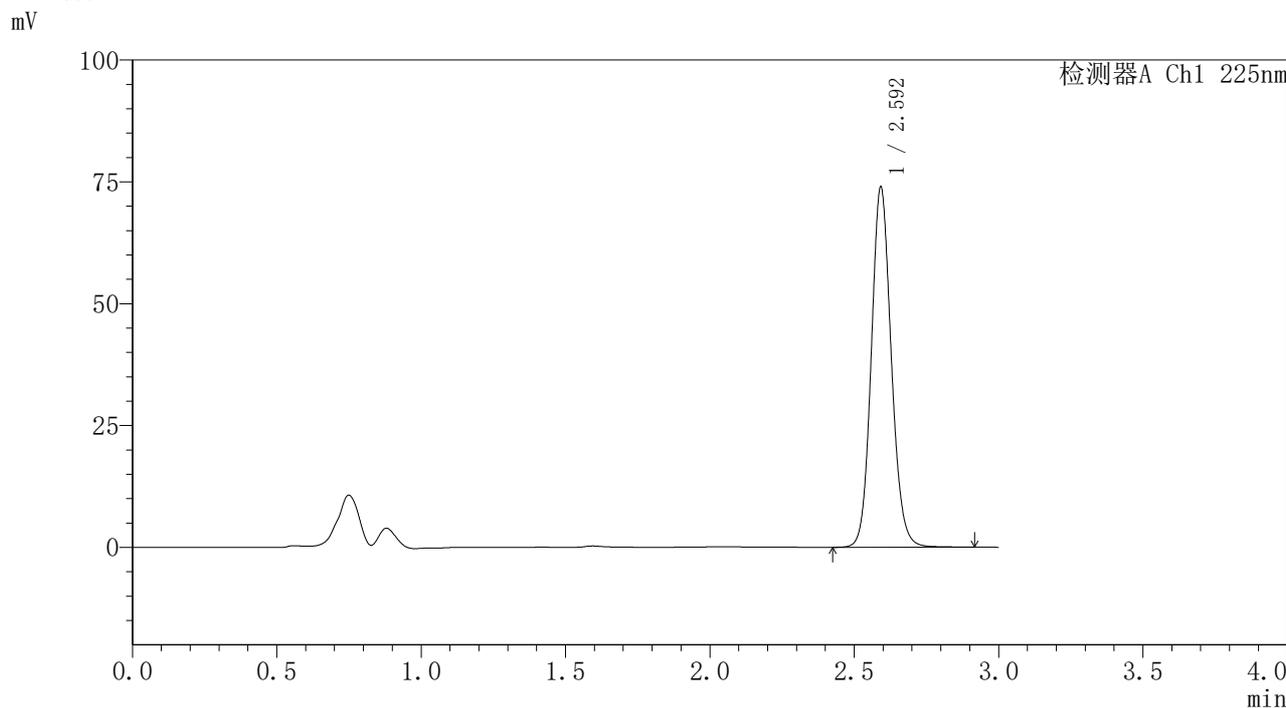


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-210-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:18:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	355282	100.000	73403	6885	1.119	--
总计		355282	100.000	73403			

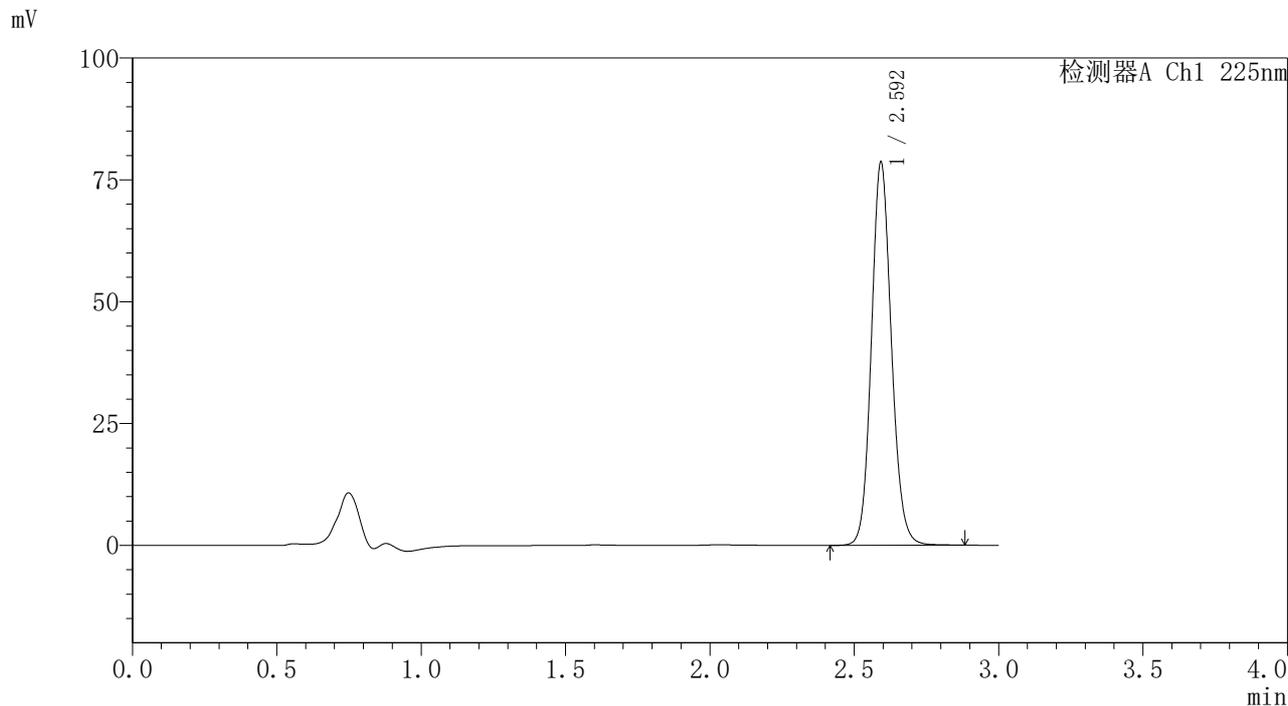
图210 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-211-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:21:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	377805	100.000	77932	6880	1.119	--
总计		377805	100.000	77932			

图211 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1











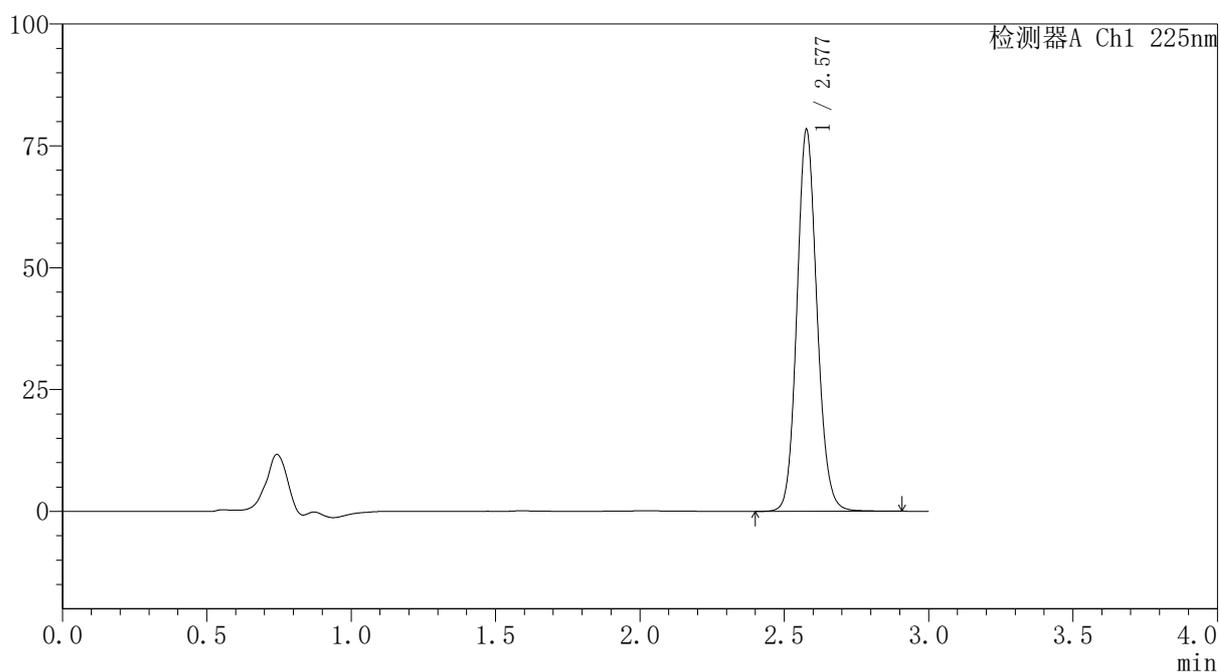

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## 〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-217-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:42:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	378187	100.000	77967	6751	1.116	--
总计		378187	100.000	77967			

图217 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

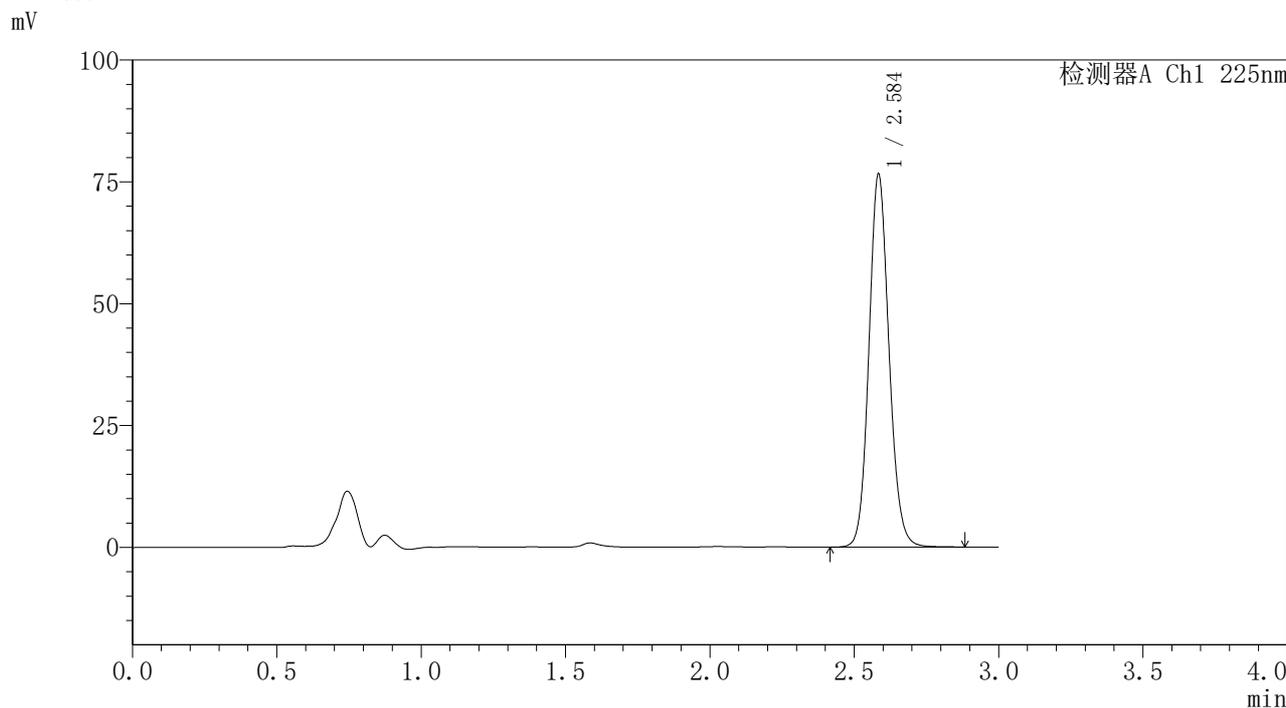


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-219-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:49:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	369084	100.000	75907	6792	1.117	--
总计		369084	100.000	75907			

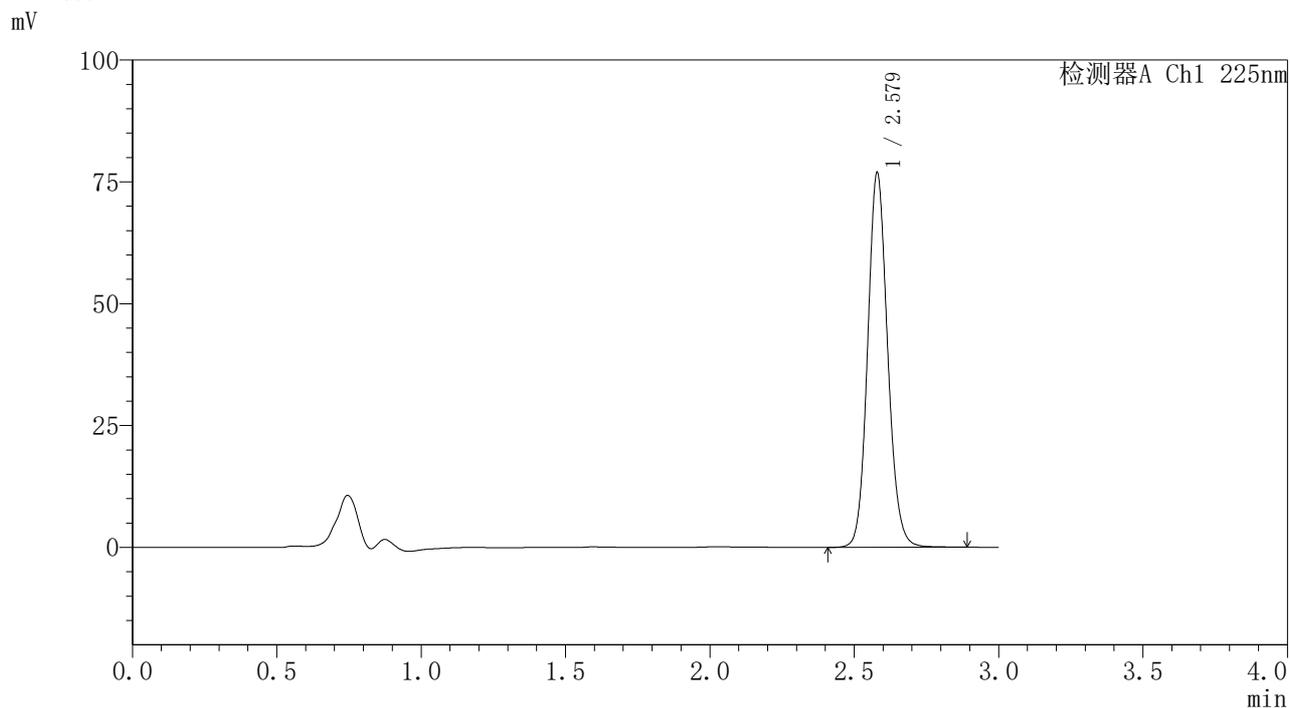
图219 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-220-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:52:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	369958	100.000	76872	6799	1.115	--
总计		369958	100.000	76872			

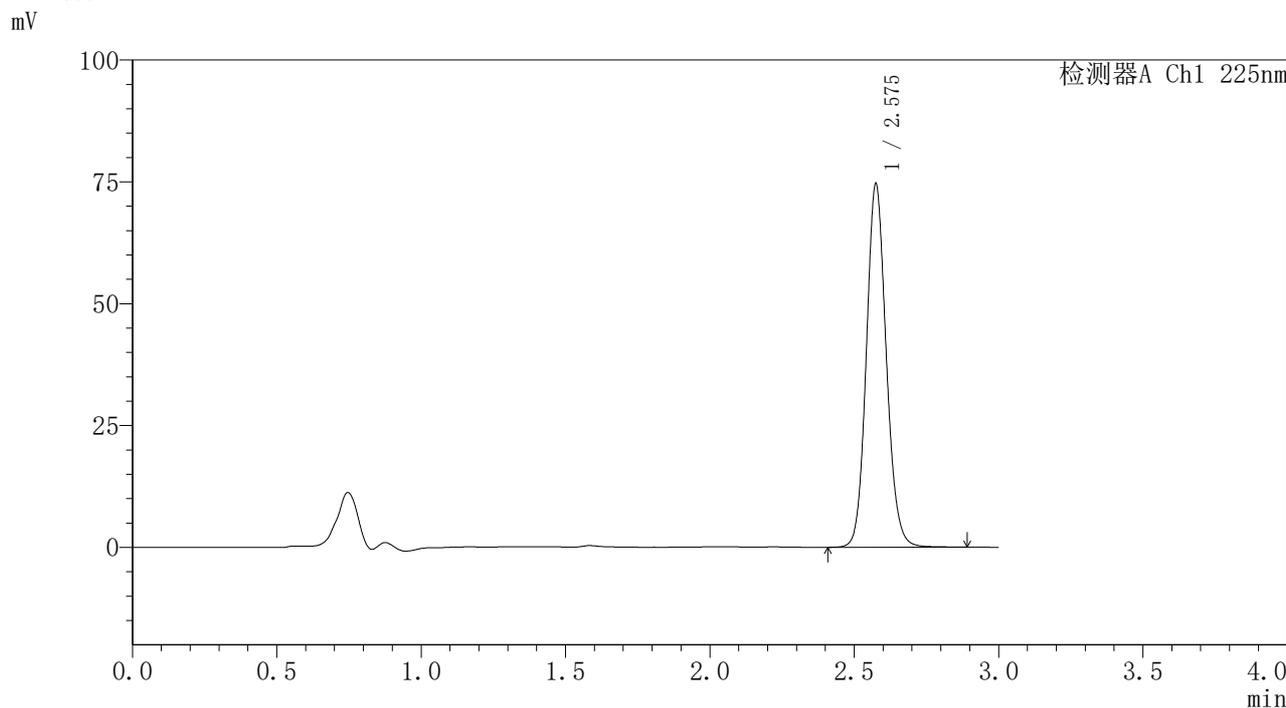
图220 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-221-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/10/31 23:55:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	356851	100.000	74174	6853	1.116	--
总计		356851	100.000	74174			

图221 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

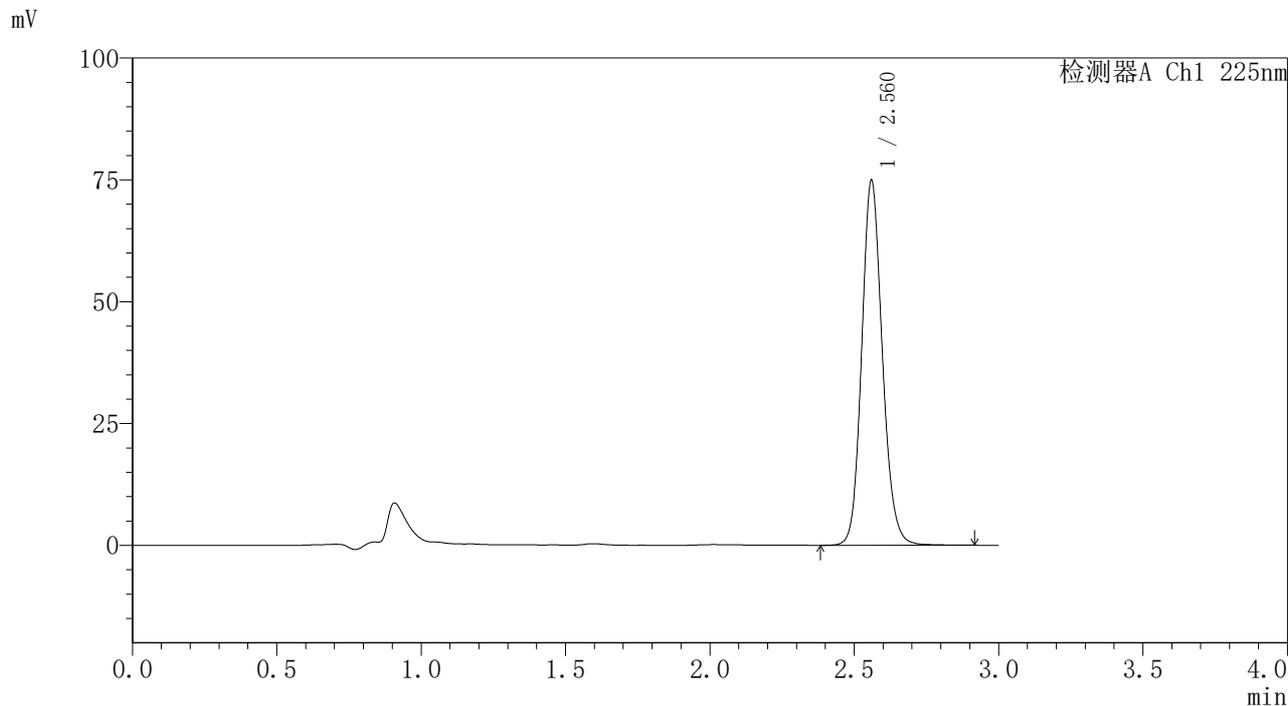


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-223-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/01 00:02:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	371904	100.000	74380	6322	1.134	--
总计		371904	100.000	74380			

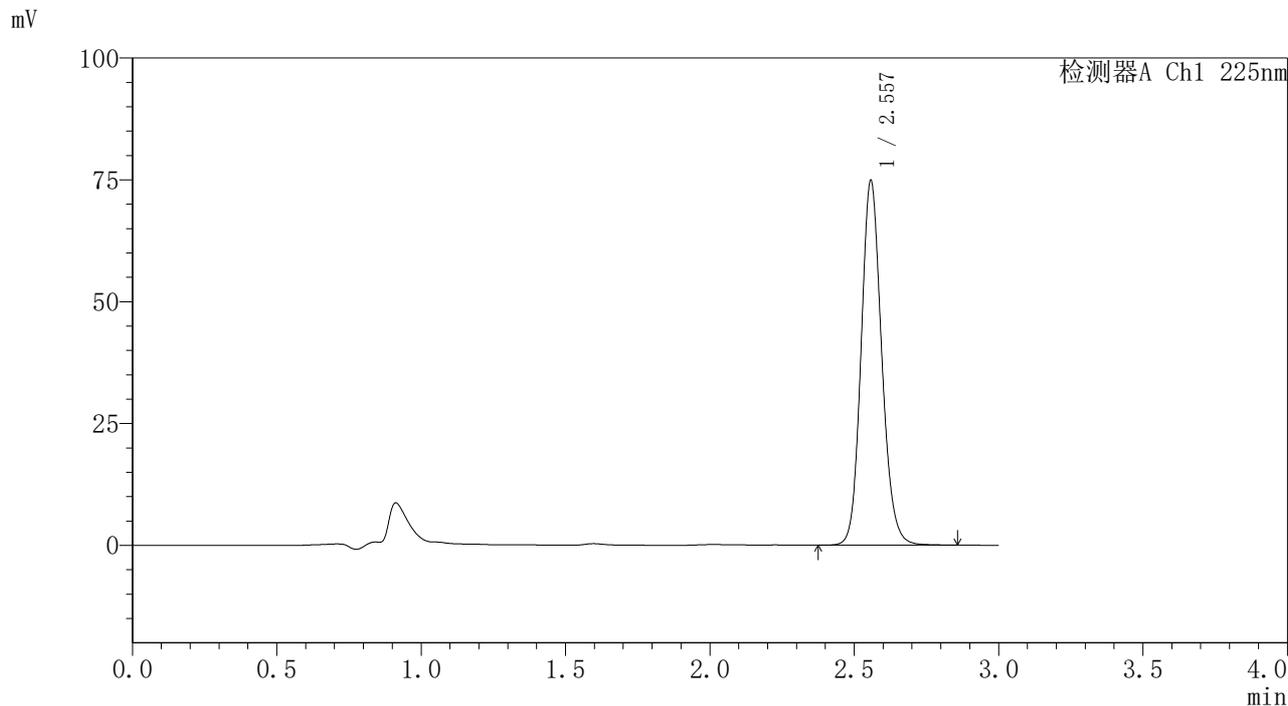
图223 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 10-6/31-224-3 - cbzj-B111406p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251031-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/01 00:06:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/11/03 09:17:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	370844	100.000	74624	6320	1.133	--
总计		370844	100.000	74624			

图224 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-B111406批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2